

منتدی اقرأ الثقافی

للکتاب (کوردی - عربی - فارسی)

www.iqra.ahlamontada.com

Dictionary of Physics

English-Arabic-Kurdish

Nawzad Omer Mheddin

General Supervisor:

Akram Qaradaqhi



له باڤوکراوه کانی کتیبخانه‌ی زانیار
به هاوکاری ده‌زگای چاپ و په‌خشی سه‌رده‌م

فہرہ نگہ فیزیاء

لینگلینز _ عربی _ کھدی

دانی

نہوزاد عومہر محی الدین

سرپرستیاری گشتی

نہکرم قہرمداحی

سەرئۆج : بۆ دۆزىنەۋەى ماناى وشە غەرەببەكان بېروانە
لاپە پەى (۲۵۵ _ ۳۳۹) كەتيايدا دەستىنشانى ئەۋلاپە پەى كراۋە
كە وشە غەرەببەكەى تىدايە .

ئاۋى كىتئىب: غەرەنگى فېزىيا
ئاۋى نووسەر: نەزاد غومەر محى الدين
بابەت: غەرەنگى زانستى
مۇنقاز: ئاسق سەئىد
قىراژ: ۳۰۰۰ دانە
ژمارەى سپاردن : ۳۴۲ ى ۲۰۰۲

لەبلاۋ كراۋەكانى كىتئىبخانەى زانبار
سلىمانى - شەقامى پىرەمىرد

Zanyarbook@yahoo.com

07702233946

له بری پینشه کی

پرژدهی لهرهنگه زانستییهکان که گۆنارمهکان به لهرکیکی
سرشانی خوی زمانیت هرجارهی لهبارکی زانستیدا بهشیوهی
پاشکویهک بلای بکاتمه، پنداویستییهکانی هه نوکیمی ئهم
سهرمه مهانه که نه تهرمهکانی پندا تیهرمه بێت، به تایهتی پاش لهر
هه موو گۆرانکارییه مهزنانه ی له دنیا ی زانستدا رۆژانه دینه گۆپی، و
خویندکاری خویندکاری کوردیش به یه ریت بهستی به مه ندیکیاندا بگات و
لنیا ن شارمه بێت. و هه ندیک جاریش هه ولی پرچفه کردن و رافه کردنی
نه که ن بۆ زمانی شیرینی کوردی، به لام سه د مه خابن بهستهرسان
را به وستن له به رده م سه ده ها زاراوه ی زانستیدا که دیته به رده میان و
نازانن چی پی بلین و چۆنی دابه رژنه وه و لهر کاتانه دا رهنگه وابه رانن زمانه
پاراوه سازگارمه کان بی توانایه و له توانایدا نییه لهر زانستانه
له خویندکاری، هه ر بۆیه روومان کرد به سپۆر و زانار لیژانهکانی بهاره
هه مه چه شهکانی زانست و ئهم راستییانه مان خسته به رده میان که تاکه ی
خویندکاری کورد بی بهش بێت له لهرهنگی زاراوه زانستییهکان به زمانی
خوی، و داوامان لێکردن که هه ریه که یان لهباری په سپۆری خویندا
لهرهنگوکیان بۆ ئاماده بگات بهی زاراوه و وشانه ی ئهمه ی لهر بابته دا
زۆر به کار دین و پنداویستی هه نوکه یمانه بهی هیوا یه ی بێت به بناغه بۆ

كۆپى زانستى و سەرلەنۇي بەكارى ھەر ھەزىيەكى سەرتاسەرىيە ھە
بەشى ھەرە زۆرى زاناو پىسپۇپانمان بەشدارى تىدا بىكەن و شەن و كەمى
تەواى بىكەن و داىپىزۇننە ھەزىيەدى كەن: بەھىواى دانانى ھەرەنگى
سەرتاسەرى ھەمەو بابەتەر بىرەر زانستىيەكانى ئەمەل دىنانەم
بەشەشەمان كە نۆبەرى ھەمەو بەشەكانى دىمانە، لەلەين بىرە
خۇشەويستمان مامۇستا نەزاد ھەمەو لەسەر خواسەتى ئىمە
نامادەكراۋە، مامۇستا نەزاد خۇي يەكەنگە لەمامۇستا پىسپۇرە
سەركەتوۋەكانى فەزىكە ھەم بىرەرەشدا دەستىكى دىارى ھەيە.

بەھىواى ئەمەل خۇي نەزاد خۇي نەزادى نازىزى كورد ئەم دىارىيەمان
قەبۇل بىكەن و زاناو پىسپۇپانى ئەم بىرەرەش لەسەرنەج و تىبىنىيەكانىيان
ناگادارمان بىكەنە ھەم لاپەرەي كۆتەرەكەمان بۇيان ئاۋەلەيە.

نەكەرم قەرىداخى

سەرەتا

لەسەر داواي برای بەرپرزو بەنرخم مامۇستا ئەكرەم قەرەداخی،
سەرنوسەری گۇڭاری زانستی سەردەم، ئەم فەرەنگۆكە خنجیلانەیم
لەماوەیەکی كورتدا ئامادەكردا

فەرەنگۆكە تاییبەتمەندی زاراوەكانی زانستی فیزیایە.

بینگومان فیزیا، زانستیکی لقو پۇیاوی ئەوەندە بەرراوانی پێشپەرە
كە بەردەوام بابەت و زاراوی نوێ و نوێتر لەخۆدەگریت، ئەم كارەى منیش
یەكەم ھەنگاوە لەماوەیەکی كورت خایەندا جیبەجیكراو، بۆیە
بىھەلەو كەمۆكۆپی نییە، ھیوادارم ھەرچۆنێك بێت، سوودینكم
بەخوێندكاران و ئارەزوومەندان و پەسپۆرانی ئەم زانستە گەیاندىت،
ھەرەھا ھیوادارم ئەم كارەى من؛ سەرەتایەك بێت بۆ دانانی فەرەنگی
فیزیای گشتگیى ئەوتۆ كە زۆربەى ھەرزۆرى زاراوە فیزیاییەكان
لەخۆیگرت.

رێزو سوپاسى بى پایانم بۆ دەزگای سەردەم و كاك ئەكرەمى بەرپرز.

نەوزاد ەمر مەىالدىن

A

Abattery	نضيدة ألفية (مصدر للقدرة الكهربائية تُربط به خويطات التسخين في الصمامات الالكترونية)	پاتری نعلی (سەرچاوه یهکى توانای کاره بایه که دهزوله کهرمکه رهکانی تیویسی ئهللیکترونی پێوه دهیهستێت)
abaxial	بَعید عن المحور	لهتەورەوه دور
Abbe prism	موشور آبی	ئاوێزه ی ئابی (نامرازنکه، وێنه ی ههلهکهراوه ی پێ راست دهکێتێوه)
Abbe refractometer	مقیاس انکسار آبی	(شکانه وه پێوی) ئابی (جۆرنێک شکانه وه پێوی تایبه تههنده ی شلهیه)
abbreviation	اختصار	کورتکردنه وه
aberration	زَنج، انحراف	لێلێ، لادان
ablation	تآكل السطح الخارجي للمصاروخ أو المركبات الفضائية عند رجوعها من الفضاء ودخولها جو الارض	(دهره روو) داخووانسی ساروخ یان کهشتی ناسمانی کاتێکه لهپوشاییه وه بۆ ناو ههوا ی دهووپشتی زهوی دهکهێتێوه

abnormality	شذوذ، فوق العادة	نموازی، ناانسانی
above ground	فوق سطح الارض	سروو رووی زموی
abrasive	کاشط، ساج، ماده حاکه	روشینگر
abrasive belt	حزام المَخِج	پشتینی روشین
abreast	جنباً ال جنب	شان بهشان
abruption	انقطاع او توقف مفاجيء	پچران یان وهستانی لهپر (کو توپ)
abscissa	المحور (الإحداثي) السيني	تومرهی سینی، پز
absolute	مطلق	پمتی، رهها، رووت
absolute activity	فاعلية او نشاط مطلق	کاریگریتی یان چالاکی رهها
absolute (actual) age	العمر المطلق او الحقيقي	تەمەنی رهها یان راستهقینه
absolute density	كثافة مُطلقة	چپی پمتی
absolute deviation	إنحراف مطلق	لادانی رهها
absolute efficiency	كفاءة مطلقة	چوستی رهها
absolute future of an event	مُسْتَقْبَل مطلق لِحْدَث	رهها چارمنووسی رووداونک
absolute humidity	رطوبة مطلقة	شخی پمتی
absolute pressure	ضغط مطلق	پمستانی پمتی

absolute Space-time	المكان والزمان المطلق	شوینو کاتی رهها
absolute temperature	درجة الحرارة المطلقة (کلفن)	پلهی گهرمی پهتی (گلفن)
absolute unit	وَحدة مُطلقة	یه کهی پهتی (رووت)
absolute vacuum	فراغ مطلق	بو شایی رووت (ش-ویننیکه می-چ ماددمیهکی تیا نه بیتا)
absolute value	القيمة المُطلقة	نرخسی رووت (رهما، پهتی)
absolute velocity	سُرعة مُطلقة	خیرایی پهتی
absolute weight	وزن مطلق	کیشی پهتی
absolute zero	الصفر المطلق	سفری رووت (پهتی)
absorbability	قابلية الامتصاص	توانای هلمزین
absorbed dose	جُرعة مُمتصة	ژومی هلمزراو
absorbed light	ضوء مُمتص	رووناکی هلمزراو
absorbency	الامتصاصية او الماصية (كون الشيء مُمتصاً او ماصاً)	مژوکیتی یان هلمزنتی (شتیک هلمزراو بیت یان هلمز)
absorber	ماص، مَصّاص	مژمک، هلمز، مژمر
absorbing duct (lined duct = silencer)	خافض الصوت	دنگ نزمکرموه
absorptance (= absorptivity)	نسبة الامتصاص، الإمتصاص النوعی	ریژومی هلمزین
absorptiometer	مقیاس الإمتصاص	پیومری هلمزین

absorption	امتصاص	هلمزین
absorption cell	خلية الامتصاص	شانه‌ی هلمزین
absorption coefficient (factor)	معامل الامتصاص	ماو کولک‌ی هلمزین
absorption curve	منحنی الامتصاص	چه‌ماوه‌ی هلمزین
absorption line	خط الامتصاص	هیل‌ی هلمزین
absorption of radiation	امتصاص الإشعاع	تیشکدان هلمزین، هلمزینی تیشکدان
absorption probability	احتمالية الامتصاص	نه‌گهریتی هلمزین
absorption spectrum	طیف الامتصاص	شبه‌نگی هلمزین
absorption wavemeter	مقیاس موجة الامتصاص	پیومری شه‌پۆل هلمزین
absorptivity (absorption constant)	الامتصاصية، الامتصاص النوعي	ریژمی هلمزین
abstract	مُجرّد، خلاصة	رووت، پوخته (بئ‌یه‌که)
abstract number	عدد مُجرّد (خال من الوحدات)	ژماره‌ی رووت (بئ‌یه‌که)
abstruse	مُهم، عمیق، عویص	گرنک، قوول، گران
abundance	غزارة، وفرة	فره‌یی، زۆدی
abundance isotopic ratio	نسبة وفرة النظير	ریژه زۆدی زه‌توخم، فره ریژه‌یی زه‌توخم
abundance ratio	نسبة الوفرة	ریژه زۆدی (فره‌یی)، فره ریژه‌یی

accelerated	مُعْجَلُ	تاودراو
accelerated reaction	تفاعل مُعْجَل	کارلینکی خیرا کراو
acceleration	تَعْجیل، تَسَارُع	تاودان
acceleration of freely falling body	تَعْجیل الجسم الساقط سقوطاً حُرّاً	تساودانی شو تنه‌ی سریه‌ست ده‌کویتسه خواره‌وه (تاودانی زهوی)
acceleration of gravity	تَعْجیل الجاذبية، التَعْجیل الارضي	تاودانی زهوی
acceleration tolerance	تَحْمَلُ التَعْجیل	تاودان
accelerator	مُعْجِل	بهرگمگرتن
accelerometer	مقیاس التَعْجیل	تاودمر پیو
acceptor	قابل، مُتَقَبِل	تعلیکتزنبر، نیبر
	(شائبة ثلاثية التكافؤ)	(خلقیه‌که هاوهیزیه‌که‌ی سیانییه)
acceptor level	المستوى القابل	ثاسته وزه‌ی تعلیکتزنبر
accidental error	خطا عارض	مهلای لابه‌لا
accommodation	تَكْيِف	راهاتن، خؤگونچاندن
accommodation of the eye	تکيف العين	چاو راهاتن
according to	وَفْقاً، بِحَسَب	به‌پئی، به‌گویره‌ی
accumulated dose	جُرْعَة متراكمة	کؤکراوه زهم
accumulator battery (storage)	نضيدة خزن	پاتری تیا‌ه‌نگر

battery)		
accurately	بدقة	بهروردی
A.C electric motor	مُحَرِّك التَّيَّارِ الْمُتَنَاقِبِ	موتوردی ته‌زوی گۆ‌داو
A.C generator	مُولِد التَّيَّارِ الْمُتَنَاقِبِ	دینه‌مۆی ته‌زوی گۆ‌داو
achromat (achromatic) lens	عَدَسَة لَالَوْنِيَة	هاوئنه‌ی لینبر
achromatic prism	مَوْشُور لَالَوْنِي	ناوئزه‌ی لینبر
achromaticity (achromatism)	اللالونية	نارمناکی‌م‌تی
acid	حامض	ترش
acidity	حُمُوضَة	ترشی، ترشایی
acid rain	مَطَر حَامِضِي	ترشه باران
acid salt	ملح حامضی	ترشه خونی
aclastic	غیر کاسر	ناشکین‌نر
acclinic line (magnetic equator)	خَطُّ الْاِمْتِصَّاقِ المغناطيسي	میل‌سی یک‌سسانی موگناتیس‌سی
acorn tube	صمام بلوطی	تیوب‌سی ل‌لیکترونی بهرولعی
acoustic	صوتی، سمعی	دمنگی، بی‌م‌تنی
acoustic absorption (=Sound absorption)	امتصاص الصوت	م‌لم‌رئنی دمنگ، دمنگ م‌لم‌رئین
acoustic absorption coefficient	معامل امتصاص الصوت	هاو‌کۆ‌ل‌ک‌سی دمنگ م‌لم‌رئین

acoustic energy (=sound energy)	طاقة صوتية	دهنگه رزه
acoustic filter	مُرْشحة صوت	دهنگ يالينو
acoustic grating	مُحْززة صوتية	درزدهکی دهنگی
acoustic insulator	عازل صوتی	دهنگ نه‌گه‌ينين
acoustic noise	ضجيج صوتي (سمعي)	ژاوه‌ژاوی دهنگ
acoustic power	قدرة صوتية	توانای دهنگ
acoustic receiver	مُسْتَقْبَل صوتي (سمعي)	دهنگ و مرگر
acoustic resonance	رنين صوتی	زرنگانمروهی دهنگ
acoustic resonator	رَنان صوتی (مرنان)	دهنگ زرنگينه
acoustics	علم الصوت	دهنگ‌زانی
acoustic velocity	سرعة الصوت	خیزایی دهنگ
acoustic wave	موجة صوتية	شه‌یولی دهنگ
actino therapy action	المعالجة بالأشعة فعل	بم‌تیشک چار‌مسیرکردن کار
action and reaction law	قانون الفعل ورد الفعل	یاسای کارو کار‌دانمروه
action level	مستوى الفعل	ناستی کار
activated molecule	جُزْئَة مُنْشِطَة	گهردی چالا‌ککراو
activation (sensitization)	تنشيط	چالا‌کاندن
activation cross section	مقطع التنشيط العرضي	یانه برگه‌ی چالا‌کاندن
activation energy	طاقة التنشيط	رزه‌ی چالا‌کاندن

activation detector	کاشف التنشيط	چالاکاندن نۆز، ديتسرى چالاکاندن
activation gamma radiation	التنشيط باشعة غاما	چالاکاندن بهتیشکه گاما
activator	مُنشِط	چالاککەر
active	نشيط، نَشِط، فعال	چالاک، کارىگەر
active component	المركبة الفعالة	پينگنەرى کارىگەر
active current	التيار الفعال	تەزوى کارىگەر
active electric network	شبكة كهربائية فعال	تۆرە کارەبای کارىگەر
active element	عنصر فعال	توخمى چالاک
active force	القوة الفعالة	هيزى کارىگەر
active length	طول فعال	دەزى کارىگەر
active mass	الكتلة الفعالة	بارستايى کارىگەر
active medium	الوسط الفعال	ناوەندى چالاک
	(لتوليد اشعة الليزر)	(لەبەرەهەمينانى تيشکه لەيزەرى)
activity	نشاط، فعالية	چالاکى، کارىگەرىتى
actual height	علو حقيقى	بەرزى راستەقىنە
actuation	دائرة التحكم	سەرووى دەست
circuit		بەسەرگرتن
acute angle	زاوية حادة	گۆشەى تيز
adaptation	ملائمة	راهاتن، گونجاندن
addition	جَمع، إضافة	کۆکردنەوه، خستەسەر
addition of	جَمع المتجهات	کۆکردنەوهى ئاواستە

vectors		بهرمان
adept	خَییر، ماهر	شارمزا، کارامه
adhesion	تلاصق	بمیه‌کدا لکان، پی‌وطلکان
adhesion force	قوة التلاصق	هیزی بمیه‌کدا لکان
adiabatic process	عملية ادياباتیکية (صفة لأي تغير غير مصحوب باكتساب أو فقدان حرارة) مثل:- تعدد ادياباتیکی (کظیم)	کرداری نه‌دیا‌باتیکی (سیفتمی هر کۆپ‌انیکه که گرمی تیدا نه‌گۆزیت) ومک:- کشانی نه‌دیا‌باتیکی
adjacent	مُجاور	تمنیشیت، هاورسین، هاوتک
adjoint flux	تَدْفُقْ (سَیل) مرافق	ناوطله (تمنیشته) لیشاور
adjoint of the neutron flux density	کثافة التدفق النيوتروني المرافق	چپی ناوطله لیشاوی لیوترونی
adsorbate	مُمتز	لچکار
adsorbent	ماز	لچکین
adsorption	إمتزاز، إمدصاص	لکان، لچکان، روومزین
advantage	فائدة	سود
aeon	بلیون سنه	بلیونیکه سال
aerial (antenna)	هوائي	هواایی
aerification	تهویه	هواگۆزکین
aerogenerator	مُولد هوائي	دینه‌مۆی هه‌راکار، دینه‌مۆی هواایی

aerolite	نيزك جوى	نميزمكى هوا، نميزمك	لهموادا
aerology	علم الهواء	زانستى هوا	
aerometer	مكثاف الهواء	باينو، چرپيوى هوا	
aeromotor	مُحرك الطائرة	مؤتفوى فېوكة	
aeronautics	علم الطيران	زانستى فېوكةوانى	
aeroplane	طائرة	فېوكة	
aerosphere	الغلاف الجوى	زموى پۆش، زه پۆش	
aerostatic balance	ميزان الهواء	تەرانزووى هوا	
affinity	اُلفة	مؤگرى	
age	عصر، عهد، عمر	سەدە، چەرخ، تەمەن	
agent	عامل	مؤكار	
agonic line	خط الانطباق	هېلىس جوتوبورنى	
	المغناطيسى	(لاندىنى) موگناتيسى	
agriculture	زراعة	كشتوكال	
air-brake	مكيح هوائى	بريكى هواكار	
	(يعمل بالهواء المضغوط)	(بەههوائى پەستىنراو)	نېش دىكات)
air brush	مرذاذ هوائى	پېرژىنەرى هوايى	
air bubble	فقاعة هوائية	بلىق هوا	
air compressor	مضغوط الهواء	پەستىنەرى هوا، هوا	پەستىنەر
air conditioner	مُكيّفة هواء	ئىركۇندىشن	
air current	تيار هوائى	تەرزى هوا	

air density	کثافة الهواء	چری هوا
air pressure	ضغط الهواء	پهستانی هوا
air properties	خواص الهواء	سیفه‌ته‌کانی هوا
air pump	مضخة هواء	ترومپای هوا
air thermometer	محرار هوائی	کهرمیپنوی هوا
alarm signal	إشارة تنبيه	نیشانهی ناگادارکردنوه
albedo	النسبة بين شدة الضوء المنعكس عن سطح كوكب وشدة الضوء الساقط عليها	ریژه‌ی نیوان توندی نهو رووناکییه‌ی لهروی نسبته‌تیزمی‌کوره ده‌ریته‌وه بۆ توندی نهو رووناکییه‌ی ده‌کریته سهری
alcohol	كحول	کحول
algebraic addition	الجمع الجبري	کۆکردنوه‌ی جبریی
algebraic equation	معادلة جبرية	هاوکیفه‌ی جبریی
algebraic sum	المجموع الجبري	کۆی جبریی
algebraic term	الحد الجبري	راده‌ی جبریی
alignment	تقويم، استقامة	راستکردنوه، ریکسی، ریکیتی
alkaline	قلوي	تلفی
alkaline storage battery	بطارية قلوية	تلفه‌ی باتری تیا مه‌لگر
aliochromy	تغير اللون	رهنگ گۆزان
allowed	مسموح به	رهنگ‌پندراو

alloy	سَبِيكَة	دَپِشْتَه
alloying	تَسْبِيكِ، سَبَك	دَپِشْتَن
alloy junction	مُفَرَّق سَبَاكَي	دَپِشْتِه پِنِكَبِهست
alluvium	طَمى، غَرِين	لَيْتِه، قَوْم، لَيْتَار
alnico	سَبِيكَة اَلنِكُو	دَپِشْتِه‌ی اَلنِکَو
alpha decay	اِنْحِلَال اَلفا	لَنْگَه‌لَوْمَشــــــــــــانى (شِبیبوونِره‌ی) نُلْفا
alpha emitter	بَاعَث اَلفا	نُلْفا تیشکدر
alpha particle‘	جُسیم اَلفا	تَمْؤَلکَه‌ی نُلْفا
alpha paecticles spectrum	طیف جُسیمیّات اَلفا	شَبه‌نَگی تَمْؤَلکَه‌کانی نُلْفا
alpha rays	اشعاع اَلفا	تیشکه نُلْفا
alpha source	مَصْدِر اَلفا	سَرْچاوَه‌ی نُلْفا
alternating current	التیار المتناوب	تَعْرُوی گَوْزَاو
alternating current circuits	دوائر التیار المتناوب	سَوْرَه کاره‌باکانی تَعْرُوی گَوْزَاو
alternator	مُولِد التیار المتناوب	دینَه‌مُوی تَعْرُوی گَوْزَاو
altimeter	مقیاس الارتفاع	بهرزی پیژ
altitude	لرْتِعا_c	بهرزی
alum	شَب	زاخ
aluminum foil	رَقاقَة اَلْمَنِیوم	تَمْکُؤْلِمِیک له نُلْمه‌منیوم
amalgam	مَلْعَم	مه‌لکم
amalgamation	مَلْعَمَة	مه‌لکهمین

amazing	مُدْهِش	سرسورپهنر
amber	كهرَب، كهرمانه	كاره‌ب
ambient temperature	درجه حراره المحيط	پله‌ی گرمی دهوروپشت
ammeter	امیتر	نهمیتر (تمزوپینو)
ammeter shunt	مُجْزِی‌ء التیار	تمزوی دابه‌شکر
amorphous	غیر متبلور، لامتبلور	ناکریستال، نابللور
amount	مقدار، کمیة	بې، هیند
amperage	شدة التیار	توندی تمزوی
ampere	امپیر (وحدة لقیاس شدة التیار)	نهمپیر (به‌کمی‌کی پیوانی توندی تمزوی کارم‌بایه)
ampere-hour	امپیر. ساعه	نهمپیر. سعات
ampere rule	قاعده امپیر	دستوری نهمپیر
amper turn	امپیر. لُفَة	نهمپیر. پَنج
amplification	تکبیر، تَضخیم	گورم‌کردن
amplification factor	عامل التَضخیم	کۆل‌کمی گورم‌کردن
amplifier	مُضَخِّم	گورم‌کر
amplitude	سِعة، اِتساع	فراوانی
amplitude analyser	مُحَلِّل السعة	فراوانی شیت‌لکر
amplitude modulation (A.M)	التضمین السعوی	به‌شه‌پۆل‌کردنی فراوانی
amplitude of simple harmonic motion	سعة الحركة التوافقية البسيطة	فراوانسی جۆول‌ای هارمۆنی ساده

amplitude of vibration	سعة الاهتزاز	فراوانی لرینمرو
analogous	مُشابه، متشابه، مناظر	چوونیسک، هاو جۆر، هاو جی
analyser (analyzer)	مُحلِّل	شیتلکمر
analyser of polarized light	مُحلل الضوء المستقطب	شیتلکمری رووناسکی جه مسمر گراو
analyser of unpolarized light	محلل الضوء غیر المستقطب	شیتلکمری رووناسکی جه مسمر ننگراو
analysis	تحلیل	شیتلکردن، شیتلکاری
analytical geometry	الهندسة التحليلية	شیکاره نمدازه
anastigmat or anastigmatic lens	عدسة نقطية	هاوینخال
anchorage	تثبیت	چسپاندن
anelectric	لاکهریانی	ناکاره بایی
anemometer	مقیاس سرعة الريح	خیرایی پیوی با
aneroid barometer	مرواز (مضغوط) معدني	بارومتری (پهستانپیوی) کانزایی
angle of deviation	زاوية الانحراف (الانحراف كبير)	گۆشه ی لادان (بۆ لادانی زۆر)
angle of dip	زاوية الميل المغناطيسي	لاره گۆشه ی موگناتیمی
angle of diffraction	زاوية الحيود (الانحراف (الانحراف قليل)	گۆشه ی لادان (بۆ لادانی کم)
angle of elevation	زاوية الارتفاع	بهرزه گۆشه، گۆشه ی بهرنی

angle of friction	زاویه الاحتكاك	گۆشه‌ی لیكخشاندن
angle of incidence	زاویه السقوط	گۆشه‌ی لیدان
angle of inclination	زاویه الميل	لاره گۆشه
angle of lag	زاویه التأخر	گۆشه‌ی دواكهوتن
angle of lead	زاویه التقدم	گۆشه‌ی پیشكهوتن
angle of phase	زاویه الطور	گۆشه‌ی رهوكه
angle of polarization	زاویه الاستقطاب	گۆشه‌ی جه‌مسره‌گری
angle of reflection	زاویه الإنعكاس	گۆشه‌ی دانه‌ره
angle of refraction	زاویه الإنكسار	گۆشه‌ی شكانه‌ره
angle of repose (slip)	زاویه الإنزلاق	خلیسه‌كه گۆشه
angle of sight	زاویه البصر	گۆشه‌ی بینایی
angular	زاوي	گۆشه‌یی
angular acceleration	تعجیل زاوي	گۆشه تارودان
angular advance	تقدم زاوي	گۆشه پیشكهوتن
angular correlation	ثرباط زاوي	گۆشه په‌یومندی
angular cross section	مقطع عرض زاوي	پانه بېرگه‌ی گۆشه‌یی
angular displacement	إزاحة زاوية	گۆشه لادان
angular distribution	توزیع زاوي	دابمه‌سکردنی گۆشه‌یی
angular field	مجال زاوي	گۆشه‌بوار
angular	تردد زاوي	گۆشه لهره‌لر

frequency		
angular impulse	دفع زاوي	گۆشه پال
angularity	الزاوية	گۆشه نيتى
angular magnification	تكبير زاوي	گومر مگردنى گۆشه يى
angular momentum	زخم زاوى	گۆشه مومنتوم
angular motion	حركة زاوية	گۆشه جووله، جوولەى گۆشه يى
angular particle flux density	كثافة تدفق الجسيمات الزاوي	چېرى لىنشاوه تەنۆلكەى گۆشه يى
angular quantum number	عدد كمى زاوى	كووانتمە ژمارەى گۆشه يى
angular velocity	السرعة الزاوية	گۆشه خىرايى
anharmonic	غير توافقي	ناھارموني
an-houre	ساعة واحدة	يەك سەعات (كاژىن)
anhydride	بلا ماء، لا مائى	بىن ئاۋ، نا ئاۋى
anhydrous	خال من الماء	ۋشك، بىن ئاۋ
anion	أيون سالب الشحنة	ئاپۇنى پارگە سالب
anisotropic	إتجاهى الخصائص	سيفەت ئاراستە يى
annihilation	محق، فناء	لەناۋىردن
annually	سنوياً، كل سنة	ھەممۇ سالىك
annular	حلقى	ئەلقەيى
annular	فتحة حلقيّة	كونى ئەلقەيى
aperture		
annular eclipse	كسوف حلقي	خۆرگىرمانى ئەلقەيى

(که‌مه‌ری)

anode	آنود، مصعد، قطب موجب	ثانود، جه‌مه‌ری موجب
anomalous refraction	انکسار شاذ	شکانه‌وی ناواز
antenna (aerial)	هوائی، مجس	هم‌ایی، نه‌نتینا
anti-	سابقه به‌معنی: ضد، مضاد، عکس، مقابل	پیش‌گیرکه به‌واتای: دژ، دژه، پنجه‌وانسه، به‌رام‌بر
anti aircraft	مُضاد الطائره	دژه فرژکه
antiballistic missiles	مُضاد القذائف البالیستیه	دژه موروشه‌که
anti clock wise	بعکس اتجاه حركه عقرب الساعة	به‌پنجه‌وانسه‌ی ناراسته‌ی جووله‌ی میلی کاتژمیر
antielelectron	مضلد (ضدید) الکترون	دژه نه‌لیکترۆن
antifreeze	ضد (معیق) التجمید	دژه به‌ستن، نه‌نتی فریز
antifriction	ضد الاحتكاك	دژه لی‌کخشاندن
anti logarithm	مقابل اللوغاریتم	به‌رانبری لۆگاریتم، دژه لۆگاریتم
anti magnetic	مُضاد المغناطیسیه	دژه موگناتیس‌ی
anti matter	مُضاد (ضدید) الماده	دژه ماده
antimony (sb)	انتیمون	نه‌نتیمۆن

antimony alloys	سبائك الالمنيوم	دآرشتهى نمتيمون
anti-neutrino	ضديد النترينو	دره نيترينو
anti-neutron	ضديد النيوترون	دره نيوترون
antinode	بطن (للموجة)	قولف (بوشه پؤل)
anti oxidation	ضد التاكسد	دره ژمنگ
antiparticle	مضاد (ضديد) الجسيم	دره تمنؤلكه
antiproton	ضديد البروتون	دره پروتون
antireflection coating	طلاء غير عاكس	روپوشى روناكى نهدمرهوه
anti resonance (= parallel impedance)	ضديد الرنين، معانعة التوازي	دره زرينگانسوه، هاورنكه رينگرى
antitank	مضاد الدبابه	دره دمبابه (تانك)
aperiodic	لا دورى	بن يات
aperiodic motion	حركة لا دورية	جولهى بن يات
aperture	فتحة	كون، دمرك
aperture stop	منظم الفتحة	كون ريكنخر
apex	قمة، ذروة	لوتكه، سر، پؤيه
apogee	نقطة الأوج	خالى تزويك
	(ابعد نقطة عن الأرض في مدار القمر)	(دورترين خالى سر خولگهى مانگ لزموييهوه)
apparatus	جهاز، اداة	دمزگا، نامير، مراز
apparent	ظاهري	رووكش
apparent depth	عمق ظاهري	قوولى رووكش

apparent distance	بُعد ظاهری	دوری روکش
apparent equilibrium (= false equilibrium)	توازن ظاهری	هاوسه‌نگی روکش
apparent expansion	تمدّد ظاهری	کشانی روکش
apparent frequency	تردد ظاهری	لهره‌لری روکش
apparent motion	حرّکة ظاهریة	جوولہ‌ی روکش
apparent wavelength	طول موجی ظاهری	درزئی شه‌پولی روکش
apparent weight	وزن ظاهری	کینشی روکش
application	تطبیق، استعمال	به‌جینان، جینیکردن، به‌کاره‌ننان
applied	تطبیقی	کرداری، کرده‌کی، پراکتیکی
approach to criticality	القرب من الحالة الحرجة	نزیکی باری مؤلّفه (شلقی)
appropriate	مُناسِب	گونجاو، شیاو، له‌بار
approximately	تقرباً	بهنزیک، نزیکی
approximation	تقريب	نزیک‌کردنوه
aqueous	السائل المائي	شله‌ی آوایی
humour		
arbitrary	اعتباطی عشوائی	هم‌همه‌کی
arbor	محور العجلة	تورمه‌ی رومره‌ه
arc	قوس	کوانه
arc carbon	مصباح قوس الكربون	گلژی کوانه‌ی کاربون

lamp		
arched (= arcuate)	مُقوس	کمرانمی
Archimede's principle	قاعدة ارخمیدس	دهستووری نمرخه میدس
are	الار- مائة متر مربع	شار- سمد مهتره چوار گوشه
area	مساحة	رووبەر
area monitor	مرقاب منطقة	جاودیژی ناوچه
areometer (= hydrometer)	مكثاف السوائل	چرپینسوی شعله (هایدرومیتس)
argentic	فضی	زیوین
argon (Ar.)	غاز الارگون	گازی نمرگون
arithmetic	معدل حسابی	تیکرای ژمیرمی
average		
arithmetic mean	الوسط الحسابی	ناومنده ژمیرمی
arithmetic progression	متوالیة حسابیة	دوای یمکه ژمیرمی
arm	ذراع	باسک
armature	حافطة المغناطیس	موگناتیس یارینز
armature	نواة المولد أو المحرك الكهربائي	نارمینچس، نساوکی دینهمو یان مؤتسپی کارمبا
arm of force	ذراع القوة	باسکی هینز
arm of load	ذراع المقاومة	باسکی بهرگر
arms of lever	ذراعا العتلة	دوو باسکمهکی نوئل
array	صفیف	ریزهک، ریزهاند
arrow	سهم	تیراسا
arrow head	رأس الهم	نووکی تیراسا
arsenic (As)	زرنيخ	زهرنيخ

artesian well	بئر اِرتوازی	بیری نیرتیوازی
artificial	اصطناعي	ده‌ستکرد
artificial magneto	مغناطیسی اصطناعي	موگنا‌تییسی ده‌ستکرد
artificial radio activity	نشاط اِشعاعي مُصطنع	چالاکسه تیشکاوه‌ری ده‌ستکرد
asbestos	اسبست	نیزینست
ash	رَماد	خوله‌میش
aspheric mirror	مراة شُبه کرویة	ناوننه‌ی نیمجه گزویی
aspherical surface	سطح شبه کروی	روی نیمجه گزویی
assemblage	تَجْمیع	کۆکردن‌نوه، یینکومنان
assistant	مُساعد، مُعین	یارمه‌تیدم
association	تَرابط	یینکومبه‌ستن، به‌ستران
assumption	فَرَضیة	گریمان، نه‌گردانان
astatic	غیر ثابت، غیر مُستقر	بگۆر، ناجینگیر
asterism	نجمیة	نستیرمکی
astigmatism	اللابُوریة	ناتیشکۆبی
astigmatism of eye	لابُوریة العین	لاریبینی، ستگماتیزم
astral	نجمی	نستیره‌یی
astrodome	قبة رَصد النجوم	گومه‌زه‌ی تَیْهوانینی
astronaut	رائد الفضاء	نستیرمه‌کان
astronomer	عالم الفلك	که‌شتیوانی ناسمان
astronomical telescope	مقرب فلکی	گه‌ردوونزان، گه‌ردوونناس
astronomy	علم الفلك	تەلیسکۆبی ناسمانی
		گه‌ردوونزانی،

		ناسماناسی
astrophysics	الفیزیا الفلکیة	فیزیای گردونی
asymmetry	عدم تناسق، لاتناظر	ناچوونی_____کی،
		ناهاوجینیمتی
asynchronous	لامتزامن، لامتواقت	ناهاوکات
athermanous	غیر مُنفلذ لالاشعاع الحراري	بیاننرزی تیشکه گرمی
atmosphere	الهواء حول الارض، جو (وحدة لقياس الضغط الجوي - 760 ملم زئبق)	ههراوی دموری گزوی زموی، کهش (یه کهیه کی پنوانی پهستانی ههرایه - 760 ملم جیوه)
atmospheric pressure	الضغط الجوي	پهستانی ههرا (دموری گزوی زموی)
atom	ذرة	گمردیل، لهتومی
atomic	ذري	گمردیلیمی، لهتومی
atomic bomb	قنبلة ذرية	بومبای لهتومی (گمردیلیمی)
atomic bond	أصرة ذرية	بهندی گمردیلیمی
atomic energy	طاقة ذرية	وزهی گمردیلیمی (لهتومی)
atomic fission	إنشطار ذري	کمرقبوونی گمردیلیمی
atomic fusion	اندماج ذري	بهیمکبوونی (لایوانی) گمردیلیمی
atomic linkage	رابطة ذرية	یهیهوستی گمردیلیمی
atomic mass	كتلة ذرية	بارسته گمردیلیمی
atomic mass unit	وحدة الكتلة الذرية	یهکی بارسته گمردیلیمی

atomic number	العدد الذري	گهرديله ژماره
atomic pile	مفاعل ذري	کارتياکمری گهرديله‌یی (نه‌تۆمی)
atomic radiation	الإشعاع الذري	تیشکدانى گهرديله‌یی (نه‌تۆمی)
atomic spectrum	الطيف الذري	شهبه‌نگی گهرديله‌یی
atomic structure	التركيب الذري	پینکها‌تنی (پینکها‌تە‌ی) گهرديله‌یی
atomic theory	النظرية الذرية	بیردۆزی گهرديله‌یی
atomic weight	الوزن الذري	کیشی گهرديله‌یی
atomistics	علم الذرة	گهرديله (نه‌تۆم) زانسی، زانستی نه‌تۆم
atomization	تَرْدِيز	نه‌تۆم پیرژاندن
atomizer	مِرْزَدَة	نه‌تۆم پیرژین
attenuation	تَوَهِين، وَهْن	لاوازکردن، لاوازی
attenuation factor	عامل التوهين	کۆلکە‌ی لاوازکردن
attenuator	موهين	لاوازکەر
attraction	تَجاذب	یه‌کتر کیشکردن
attractive force	قوة التجاذب	هه‌یزى یه‌کترکیشکردن، کیشبه‌ندى
audibility	قابلية السَّمْع، مَسْموعة	توانای بیستن
audio	سَمْعِي	بیستنی
audio frequency	تردد سَمْعِي	لهره‌لهری بیستراو (بیستنی)
audiometer	مقیاس قوة السَّمْع	بیوهری راده‌ی بیستن

audiophone	سَمَاعَة	بیستوک، بیستک
audio waves	مَوَجات سَمْعِیَة	شَه پَولَه بیستنییه کان
aurum (= gold)	ذَهَب	زَنَبُر، نالَتَوون
auto	سابقه بمعنی: ذاتی	پیشکَرنگه بهواتای خود، لهخَوَه
auto absorption (= selfabsorption)	امتصاص ذاتی	خود مَهْلَمَرین
auto collimator	مُسَدَّد ذاتی	خود ناپاسته کمر
auto excitation (= selfexcitation)	إثارة ذاتية	خوددروودان، لهخَوَه ودودان
auto ionization	تأین ذاتی	لهخَوَه نایونبویون
automatic	ذاتی، تلقائی	خودکار، لهخَوَه، نؤتوماتیکی
automatic controller	مُتَحَكَم ذاتی	دِه مَسِت به سهرگرگی خودکار
automatic switch	مِفَتَاح تلقائی	سویچی خودکار
automobil	سِیَارَة	نوتومبیل، گهرین
autotransformer	مُحوِّلَة ذاتية	ترانسفورمری خودکار
auxiliary field	مَجال مُسَاعِد	بولری یارمهتیدمر
available energy	طاقة مُتَیَسَّرَة	وزهی بهر دهست
average	مُعَدَّل، مُتَوَسِّط	ناومند، تیکرپا
average acceleration	معدل التَّعَجِيل	ناومنده تاودان
average density	مُعَدَّل کثافة الشحنة	تیکرپای بارگه چپی

of charge		
average speed	معدل الإنطلاق	ناومنده گوڤ
average velocity	معدل السرعة	ناومنده خیرایی
axil	محور، اکسل	تومره، قؤل، نه‌کسل
axial	محوري	تومره‌یی
axial magnification	تکبیر محوري	گه‌وره‌کردنی تومره‌یی
axial vector	مُتجه محوري	ناراسته بهی تومره‌یی
axis	محور	تومره
axis of lens	محور العدسة	تومره‌ی هاوینه
axis of mirror	محور المرآة	تومره‌ی ناوینه
axis of rotation	محور الدوران	تومره‌ی خولانه‌وه
axis of symmetry	محور التناظر	تومره‌ی هاوجینه‌تی
axiom	بديهية	به‌لگه‌نهریست
azote	نتروجین	نایتروجن
=(Nitrogen)		

B

back fire	اشتعال الوقود في المحرك قبل الاوان	باکفایر، ناروخت سووتانی سووته منی له مو تۆردا
back focus	بؤرة خلفية	پشته تیشکۆ
back induced e.m.f	القوة الدافعة الكهربائية المحتثة المضادة	دژه پالیهیزی کارمبای موگنه کار
back scattering	استطارة مضادة	دژه پەرشبوونەرە
back ward	الى الوراء	بەرمودوا
baffle	وسيلة لمنع تداخل الموجات الصوتية	نامارزینکە نامیلنیت شه پۆله کانی دەنگ بیه کدا بچن
balance	میزان، توازن	تەرازوو، هاوسەنگی
balanced	مُتزن، متوازن	هاوسەنگ، تەرازوومەند
balanced reaction	تفاعل متوازن	کارلینکی هاوسەنگ
balance of forces	توازن القوى	هاوسەنگی هیزمکان
balance of nature	توازن الطبيعة (طبيعي)	هاوسەنگی سروشت (سروشتی)
balance pan	كفة الميزان	تای تەرازوو
balance platform	قاعدة الميزان	بنکە تەرازوو

balancing	توازن، تعادل	هاوسه‌نگکردن، ترازوومندی
ball and socket joint	مفصل الكرة والتجوف	جومگه‌ی گُور بوشایی
ball bearing	مُضاجع کروی، مَحمل کُریات	بُزلبَرین، گُزه‌نگره، هه‌نگره‌ی گُزدار
ball-ended magnet	مغناطیس کروی الطرفین	موگناتیسسی هردوو سر گُزی
ballistic	قذی، بالستی	مووشه‌کی، بالیستی
ballistic missile	قذیفة بالستیة	مووشه‌کی بالیستی
balloon	منطاد	بالُون
ballvalve	صمام کروي	زمانه‌ی گُزدار
Balmer series	سلسله بالمر	زنجیره‌ی بالمر
band	حزمة، نطاق	گورزه، بهرگ ناست
bar	بار (وحدة لقياس الضغط - مليون داین‌اسم) ²	په‌سوا، بار (یه‌که‌یه‌کی پی‌وانی په‌ستانه - میلیون داین‌اسم) ²
bar	قضیب	توول
bare	عار	رووت
barium (Ba)	باریوم	باریوم
barn	بارن (10^{-24} سم ²)	بارن (10^{-24} سم ²)
barograph	المِروان المُسجِّل	په‌ستانپِنوی کسانزایی توَمارکمر
barometer	مقیاس الضغط	په‌ستانپِنوی هه‌را، باروَمیتر

	الجوي	
barrier	حاجز	بهریست
barrier potential	الحاجز الجهدی	بهریسته پمسانکار
base	قاعدة	بنکه
base of rest	قاعدة الاستناد	بنکه‌ی راکرپورن
basic oxide	اوکسید قاعدي	تفتوکسید، نؤکسیدی کانزا
basic salt	ملح قاعدي	تفته خوئی، خوئی تفت
bathometer	معماق (للماء)	قوولی پینو (بؤ تاو)
battery	نضیدة، بطارية	پاتری
battery switch	مفتاح نضیدة	سوچی پاتری
beaker	نوری	کمزله، بیکر
beam	حزمة اشعة، عارضة	گورزه تیشک، تمختی
	خشبيية	بهریست
beam expander	موسع الحزمة	گورزه فراوانکر
beam splitter	قاسم الحزمة	گورزه بشکر
beam width	عرض الحزمة	پانی گورزه
bearable	مُحتمل	لوانیه
bearer	محمل، حامل	ملگره، ملگر
Becquerel rays	اشعة بيكريل	تیشک بیکوریل
begining	بداية	سرمتا
behavior (behaviour)	سلوك	رهوشت، رهفتار
bel	بیل (وحدة لقياس	بیل (یکیمکی پیوانی ناستی

	توندی دمنگه)	مستوی شدة الصوت)
belt	پشتینی جوړله گواستنمره	حزام نقل الحركة
bending moment	زمیری چه‌مینسره یان نووشتانمره	عزم الثني (الالتواء)
benothos	بنی دمریا	قاع البحر
benzine	بمنزین	بنزین
Bernoulie's equation	هاوکیشمی برنولی	معادلة برنولي
Bessel function	پابه‌نده بیسیل	دالة بسل
beta decay	شیبوندنمره یان هلمتکینی بیټا	انحلال بیټا
beta particle	تمنؤلکسی بیټا	جُسیم بیټا
betatron	تلیکترون تاودمر (بیټا ترون)	مُعجل الالكترونات
bettle	چمکوش	مِطْرَقَة
bevatron	پهوتون تاودمر (بیټاترون)	مُعجل البروتونات
bevei gear	گنډی تووچه‌کی	الترس المخروطي
biaxial (= binaxial)	دوو (جووت) تمریمی	ثنائي المحور، ذو المحورین
biaxial crystal	کریستالی جووت تمریره	بلورة ذات محورین
bicentric	جووت چنلی	ثنائي المركز
bicolor , bicolored	جووت رمنگی، جووت رمنگ	ثنائي اللون، ذو لونین
biconcave lens	هاویندی دوو روو چال	عدسة مُقعرة الوجهین
biconvex lens	هاویندی دوو روو قوزز	عدسة مُحدبة الوجهین

bicon	بيكون (جزء من مليون من متر)	بيكون (بمئتيك يه مليون متر)
bicyclic	ثنائي الدورة	جوت خولي
biennial	حادث في كل سنتين	همو نوو سال جارتك نوو دمدا
bifacial	ثنائي الوجه	نوو نوو
bifilar	نو سلكتين	نوو تلي
bifocal	ثنائي البؤرة	جوت تيشكوي
biforked	نو شعبتين (فرعين)	نوو لق
blform	ثنائي الشكل	جوت شيوه
bimetallic	ثنائي المعدن	جوت كانزايي
blmetallic strip	شريط نو فلزين	شريطي جوت كانزا
bimetal relay	مرحلة ذات فلزين	رمكيري جوت كانزا
binary star	نجم ثنائي	جوت لستيره
binding energy	طاقة الربط	بهنه وزه
binocular microscope	مجهر نو عينتين	ميكروسكوبي نوو هاوينچاو
binoculars	ناظور	بينين، نوورين
binomial	نو (ذات) حدين	نوو راده
biphase	ثنائي الطور	جوت رموكه
bipolar	نو قطبين	جوت جهمسر
birefringence (= double refraction)	الانكسار المضاعف (المزدوج)	شكانهوي نوو لق

bisecter	مُصِف	له‌تکمر
bismuth (Bi)	بزموت	بیزمۆس
bivalent	ثنائي التكافؤ	دروانه هاوینزی
black body	الجسم الأسود (ماص مثالي ومشع مثالي)	تەمەنی رهش (هه‌لمرو تیشکده‌ری نمونەیی)
black body radiation	اشعاع الجسم الأسود	تیشکدانی تەمەنی رهش
black-out effect	تأثير التعطل	کاریگه‌ری له‌کارکه‌وتن
black radiator	مُشع أسود	تیشکده‌ری رهش (نمونه‌یی)
blast furnace	فرن نفاخ	کووره‌ی مووشه‌ده‌مه
bleaching	قاصر الالوان	رەنگ لایەر، رەنگ چۆنەر
blind spot	البقعة العمياء	کۆنره پەله
blue vitriol	الزاج الأزرق	زاخی شین
bluish	مُزرق، ضارب الى الزرقة	شین باو
bob	ثقل البندول	سەنگی پەندۆل
bodily	مادی، جسمی	ماددی
boiler	مِرْجَل	بۆیلەر، کولین
boiling	غلیان	کولان
boiling point	نقطة (درجة) الغليان	خالی (پەله‌ی) کولان
bolide	نيزك ضخم متفجر	گه‌وره نەیزمکی ته‌قاوه
bolometer	مقياس الطاقة الاشعاعية الحرارية	وزه‌پینوی تیشکه گه‌رمی

bolter	مِنْخَل	بِيژن
Boltzman constant	ثابت بولتزمان	نەگۋېرى بۆلتزمان
bomb	قنبىلە	بۇمبا
bond	أَصْرَة	بەند
bond angle	زاوية الاصرة	بەندە كۆشە
bond energy	طاقة الاصرة	بەندە وزە
bond orbit	مدار الاصرة	بەندە خولگە
bone	عَظْم	ئېسك، ئېسقان
borax	بوراكس	بۇراكس، بۆرەك
bore	ثَقَب	كون
Born-Haber cycle	دورة بوين و هابر	خولى بۇين و هابر
boron (B)	بورون	بۇرون
bottle	قَنْيْنة	كەمۈلە، بوتل
bound charge	شحنة مُقَيَّدة	بارگىسى بەسلىتىلگەن (ئاسىرىيەست)
bound electron	ئېلېكترون مُقَيَّد	ئېلېكترونى بەسلىتىلگەن (ئاسىرىيەست)
Boyle's law	قانون بويل	ياساي بۇيل
Brace prism	موشور براس	ئاۋىزەي براس
Brackett series	سلسلە براكېت	زنجىرەي برېكېت
Bragg law	قانون براك	ياساي برېك
brake	كاسچ	برېك، ۋەستىنەر، گىرتۇك

branch	فرع	لق، لك
branched circuit	دائرة فرعية	لقه سوور (بو كارمبا)
brass	النحاس الأصفر	مسی زهره، براس
breadth (= width)	عرض	پانی
break-down voltage	فولطية الإنهيار	خیرادابمزنی فولتییه، فولتییه مهره‌سهنان
breaking a circuit	قطع دائرة كهربائية	سووره كارمبا برین
breeding	تکثیر، تولید	زۆرکردن، پیداکردن
breeding ratio	نسبة التکثیر	ریژوی زۆرکردن
bermsstrahlung	إشعاعات التباطؤ (الكبح)	تیش‌کدان له‌ئه‌نجامی خاوبوونهوه
Brewster angle	زاوية بروستر	گۆشه‌ی برۆستر
Brewster fringes	اهداب بروستر	برۆژله‌کانی برۆستر
bright line spectrum	الطيف الخطي البَرّاق	شبه‌نگه‌ هێلی بریقه‌دار
brightness (= brilliance)	سطوح، لمعان	دره‌وشانه‌وه، بریقه‌داری
British Thermal Unit (B.T.U)	الوحدة الحرارية البريطانية (و.ج.ب)	یه‌ک‌ه‌ی گ‌رمی به‌ریقانی (ی.گ.ب)
brittle (= breakable)	قابل للكسر	تورت، شکستنی
broad beam	حزمة عريضة	پانه‌ گورزه
broadside position	وضع جانبي	ته‌نیشته‌بار

broken circuit	دائرة كهربائية مقطوعة	سووره کاره بای پچراو (نېمېستراو)
broken line	خط مُتقطع (منکس)	هڼلی پچرپچر (شکاوه)
bromine (Br)	بروم	بېزم
bronze	برونز (سبیکه من النحاس والقصدير)	برونز (د اړشتمیه کی مسو تمکیمیه)
Brownian movement	الحركة البروانية	جووله ی پراونی
brume	ضباب	تم
brush	الفرجون (قطعة كاريون توصّل الكهرباء من مبدل التيار في المولد او المحرك الى الدائرة الخارجية)	فلچه، له حمه (کاره با له تیزو گړې دینه موزيان مؤتفد بېسووی دمرکسی دهگه بیننیت)
brush discharging	التفريغ الفرجوني	خالیووننه له مړنی له حمه
bubble	فُقاعة (في سائل او جسم صلب شفاف)	بلق (لخواو شله یان تمنی رمقی بوون)
bubbles pressure	ضغط الفقاعات	پمستانی بلق مکان
bulge	انتفاخ	هملناوسان، هه لوسان
bulb	بُصيلة، مصباح كهربائي	سملک، گلوی کاره
bulk	حجم	قماره

bulk modulus (= modulus of volume elasticity)	معامل المرونة الحجمي	هاوكنزلكى جىرى قىمارمى
bundle	حزمة	گورزه
bundle of cathode rays	حزمة اشعة المهبط	گورزهيك تيشكه كاسود
Bunsen burner	مصباح بنزن	چراى بنزن
Bunsen photometer	مقياس بنزن الضوئي	رووناكپينوى بنزن
buoyancy	قابلية الطفو	تواناي سمركوتمى (سمرئاوكموتن)
buoyanty force	القوة الدافعة للمائع	پالهنزى شلكاز
burning	احتراق	سووتان
burning lens	عدسة حارقة	هاوينهى سووتينمر
by-product	ناتج عرضي	بهرهمى لاومكى (لا بهلا)

C

cable	كَبَل	كَبِيل
caicite	كاربونات الكالسيوم	كالسایت، كاربوناتی
	البلوري	كالسيومی كريستالی
calculator	حاسبة	ژميرەر، پژمير
calculus	حساب التفاضل والتكامل	ژميرەى جياكارى و تەواوكارى
calibration	تدريج، معايرة	پله کردن، پيوانه يی کردن
caliper (= calliper)	قَدَمَة	نستورپينو
calorescence	ضياء حرارى	رووناكيبه گرمى
caloric theory	نظرية السَّيْل الحرارى	بيردۆزى ليشاوه گرمى
caloric value	قيمة حرارية (للولود)	گرمه بهما (بۆ سووته مەنى)
calorie (= calory)	سُعْرَة	گرمۆكه
calorific intensity	شدة حرارية	توندی گرمى
calorific power	قدرة حرارية	توانای گرمى
calorimeter	مِسْغَر	گرمۆكه پيئو، كالوريميتەر
calorimetric	مِسْغَرِي	گرمۆكه پيئوى
camera	آلة تصوير	كاميرا، ئاميرى وئنه گرتن
cammera lucida	حجرة نُورَة	ژوورى رووناك
camera obscura	حجرة مُظْلَمَة	ژوورى تاريك
camphor	كافور	كالور

canal	قناة	که‌نال، جوزه
canal ray	اشعه قنویه	تیشکه که‌نال
canary yellow	الاصفر الفاتح	زمردی کال
cancellation	حذف	لابردن
candela	الشمعة القیاسیة (وحدة لقیاس قوة الاضاءة)	مؤسی پیوانه‌یی، کاندیلا (یه‌ک‌هی پیوانسی هینزی رووناکیدانه)
candescence	توهج (من شدة الحرارة)	شمواقدان، داگیرسان (بهموی گهرمییه‌وه)
candle	قندیل، شمعة	قه‌ندیل، مؤم
caoutchouc	المطاط	لاستیک
capacitance	المواسعة، السعة الكهریائیة	فراوانیتسی، بارکه‌گری کارمبایی
capacitive reactance	الرادة السیویة	بهریسته بارکه‌گری
capacitor	مُثَسِّمَة، مكثف كهریائی	بارکه‌گر
capacity	سعة	فراوانسی، بارکه‌گری (بؤ بارکه‌ی کارمبا)
capillarity	الخاصیة الشعریة	موایمتی، سیفتمی مووین
capillary action	فعل شعری	کاری مووین
capillary pressure	ضغط شعری	پهستانی مووین
capillary rise	صعود شعری	هلکشانی مووین

capillary tube	انبوبة شعرية	لوله‌ی موئین
car	عربة، سيارة	گالیسکه، ئوتومبیل
carbon arc	قوس الکاربون	کهوانه‌ی کاربۆن
carbon arc lamp	مصباح قوس الکاربون	گلۆپی کهوانه‌ی کاربۆن
carbon black	نیلج، سُخام	میس، ره‌شی خملوز
carbon dioxide	ثنائي اوكسید الکاربون	دوانه (دوا) ئۆكسیدی کاربۆن
carbon dioxide laser	لیزر ثنائي اوكسید الکاربون	له‌یزمری‌دوا ئۆكسیدی کاربۆن
carbonization	کَرْبَنَة، تَفْخَم	کاربۆنین، به‌خملوزبوون
carbon monoxide	اول اوكسید الکاربون	یه‌که (یه‌کۆ) ئۆكسیدی کاربۆن
carbon rod	قضیب الکاربون	تووله کاربۆن
carbon steel	فولاد	پۇلا
cardinal planes	المستويات الرئيسية	ناسته سهرمکییه‌کان
Carnot's cycle	دورة کارنو	خولی کارنۆ
carrier of charge	حامل الشحنة	بارگه‌مه‌لگر
carrier wave	موجة حاملة	شه‌پۆل مه‌لگر، مه‌لگره شه‌پۆل
Cartesian diver	الفواص الکارتیزی	نوقمۆکه‌ی کارتیزی
Cartography	المسوحات الجغرافية	روویڤنۆانی جوگرافی
Cascade arrangement	ترتيب (تنظیم)	رێکخستنی یه‌که له‌دوا

	تسلسلی	یهک، دوا‌یه‌که رن‌ک‌خستن
cascading	بتسلسل تعاقبی	به‌ریز به‌دوا‌یه‌کدا
case	حالة، مشکلة	بار، دُخ، کِشِه
cases of forces	حالات القوة	باره‌کانی مِیز
Cassegrain telescope	مِقْراب کایسجرن	ته‌لیس‌کُوبی کایسجرن
casting	سَبْک، صُبْ	د‌ا‌پشتن
cast iron	حدید الصَّبْ	ناسنی د‌ا‌پشته
catalyst	عامل مُساعد	هۆکاری ی‌اریده‌دمر
cathode	کاثود، مِهبط	ک‌اسود، جه‌مس‌ری س‌الب
cathode glow	وَهج الکاثود	ش‌ع‌و‌لی ک‌اسود
cathode rays	اشعة الکاثود	تیشکه ک‌اسود
cathod ray oscillograph	راسمة ذبذبات الاشعة المهبطية	وِینه‌کِش‌ی ل‌ر‌ه‌ل‌ر‌ه‌کانی تیشکه ک‌اسود
cathode ray oscilloscope	منظار ذبذبات الاشعة المهبطية	پِی‌بین‌ی ل‌ر‌ه‌ل‌ر‌ه‌کانی تیشکه ک‌اسود
cathography	التصویر بأشعة المهبط	وِینه‌گرتن به‌تیشکه ک‌اسود
cation	آیون موجب الشحنة	نایونی بار‌که موجب
catoptric system	نظام مرآتي	سیستمی ناوِینه‌یی
cat's eye reflector	العاکس عین القط	روونا‌کید‌ر‌ه‌وه‌ی چ‌او پشیل‌ه
caustic	ک‌او، ل‌اذع	دا‌خ‌ک‌مر، سووتین، تیز

Cavendish experiment	تجربة كافندش	تأقیکردنه و هکی کافیندش
cavity	تجويف	بوشایی
celestial	فلکی، سماوي	گهردونی، ناسمانی
celestial circle	الدائرة السماوية	بازنه‌ی ناسمانی
celestial equator	خط الاستواء السماوي	که‌مه‌ی ناسمان، هینلی
celestial globe	الكرة السماوية	یه‌کسانی ناسمانی
celestial sphere	الغلبة السماوية	گۆی ناسمان
cell	خلية	کومره‌ی ناسمان
Celsius	سیلیزی	شانه، خانه
Celsius temperature	درجة الحرارة السيليزية	سیلیزی
cement	اسمنت	پله‌ی گهرمی سیلیزی
center	مركز	چیمه‌نتۆ
center of area	مركز المساحة	چه‌ق
center of circle	مركز الدائرة	چه‌قی روبر
center of curvature	مركز التکوير	چه‌قی بازنه
center of equilibrium	مركز التوازن	چه‌قی کووپی
center of gravity	مركز الثقل	چه‌قی هارسه‌نگی
center of inertia	مركز القصور الذاتي	چه‌قی تورسای
center of inversion	مركز التحول	چه‌قی بارنه‌گۆپین
		چه‌قی گۆپان

center of mass	مرکز الكتلة	چهقی بارس‌تایی
center of oscillation	مرکز التذبذب	چهقی له‌رینه‌وه
center of percussion	مرکز الصّدم (القرع)	چهقی لیدان
center of pressure	مرکز الضغط	چهقی په‌ستان
center of suspension	مرکز التعليق	چهقی مه‌ل‌واسین
center of symmetry	مرکز التناظر	چهقی هاوجینه‌تی
center of volume	مرکز الحجم	چهقی قه‌باره
centigrade	منوي	سه‌دی
centigrade scale	المقياس المنوي	پنومری سه‌دی
centigrade temperature	درجة الحرارة المنوية	پله‌ی گهرمی سه‌دی
centimeter-	نظام (غم.سم.ثا)	سیستمی (گم. سم. چرکه)
gram-second system		
central angle	الزاوية المركزية	چهقه گۆشه
central axis	المحور الاساسي	تهرمری بنچینه‌یی
central force	قوة مركزية	چهقه میز
central orbit	مدار مركزي	چهقه خولگه
centricity	مركزية	چه‌قینتی
centrifugal force	قوة عمركزية (نابطة)	دهره چهقه میز
centripetal acceleration	تعجيل مركزي	چهقه تاودان
centripetal force	قوة مركزية	چهقه میز

centroid (= center of area)	مرکز المساحة	چه قی روبر
century	قرن	سده
Cerenkov radiation	اشعاع سیرنکوف	تیشکدانی سیرینکوف
cesium (Cs)	سیزیوم	سیزیوم
(C.G.S) system	نظام (سم.غم.ثا)	سیستمی (سم.غم.چرکه)
chain	سلسله، متسلسل	زنجیره
chain decay	اضمحلال (انحلال) متسلسل	زنجیره لیکهه لوه شان (هه لته کین) زنجیره شیبوونه
chain reaction	تفاعل متسلسل	کارلینکی زنجیره یی، زنجیره کارلینکردن
change of phase	تغیر الطور	گۆزانی رهوکه، رهوکه گۆزبان
change of state	تغیر الحالة	دوخ گۆزبان، بارگۆزبان
character	صفة	سیفت
characteristic	مُمیز، صفة صفة مُمیزة	تایبه تمه مند، سیفته یی تایبه تمه مند
characteristically	على نحو مُمیز	تایبه تمه ندانه
charge	شحنة	بارکه
charge density	كثافة الشحنة	بارکه چپی
charged	مُشحن	بارگاوی، بارگاویکراو
charged by induction	مُشحن بالحث	به کارتینکردن بارگاویکراو
charger	شاحن	بارگاویکر، بارکه دمر

charge-mass ratio	نسبة الشحنة الى الكتلة	رنژدهی بارگه بؤ بارستایی
charge-transfer spectrum	طیف انتقال الشحنة	شبه‌هنگی بارگه گواستنهوه
chassis ground	غلاف مؤرض	به‌رگی به‌زه‌وی گه‌یینراو
chemical bond	أصرة كيميائية	به‌ندی کیمیایی
chemical change	تغییر کیمیائی	گۆرانی کیمیایی
chemical compound	مركب كيميائي	ناریته‌ی کیمیایی
chemicak effect	تأثير كيميائي	شوئنگاری کیمیایی
chemical equation	معادلة كيميائية	هاو‌کیشه‌ی کیمیایی
chemical equilibrium	توازن كيميائي	هاوسه‌نگی کیمیایی
chemical equivalent	مكافئ كيميائي	هاومیزی کیمیایی
chemical impurity (= foreign atom)	شائبة كيميائية	خلقه‌ی کیمیایی
chemical laser	ليزر كيميائي	له‌یزمری کیمیایی
chemical pumping	الضخ الكييميائي	وزه‌پیدانی کیمیایی
chemical reaction	تفاعل كيميائي	کارلنکی کیمیایی
chief ray	شعاع اساسي	تیشمکی بنچینه‌یی
chloride of lime	المسحوق القاصر	هاپاره‌ی رهنک لایمر
choke	خانق (للملف)	خنکیننر (بؤ‌کۆیل)
choking coil	ملف خانق	کۆیلی خنکیننر
cord	وتر	ژئ

chromatic	لوني	رهنگی
chromatic aberration	الزئغ اللوني	لئځ رهنگی
chromaticity	اللونية	رهنگداري، رهنگداريتي
chromatics	علم الالوان	رهنگزاني
chrominance	التشيع اللوني (في التلفزيون الملون)	تئير رهنگي (له تله لزيوني رهنگاوهنگدا)
chromophore	حامل اللون	رهنگ مهلگر
chronograph	اداة لقياس وتسجيل الوقت	كسات تۆماركسر، (كرؤنؤگراف)
chronometer	المبقت	كرؤنؤميتر (نؤر بمردي كات ده پئويټ)
chronoscope	كرونوسكوب	كرونؤ سكؤپ، كات دؤز (بو پئوانى كاتى كم خايه ن)
chute	ابنوب مائل، شلال، مظلة	بؤرى لار، تافكسه، پمپ مشوت
circle	دائرة	بازنه
circuit	دائرة كهربائية	سووپه كارمبا
circuit breaker	قاطع الدائرة	سووپه بپ
circuitous	غير مباشر	ناپاسته وخؤ
circuitry	مجموعة الدوائر الكهربائية	كؤمعه سووپه كارمبا
circular	دائري	بازنمى
circular arc	قوس دائري	كهوانه ي بازنمى

circular measure	قیاس دائری	پیوانه‌ی بازنه‌یی
circular motion	حرکه دائریه	جوله‌ی بازنه‌یی
circulating reactor	مفاعل دوّار	کارتیاکمری خولخور
circumference	محیط الدائرة	چینه‌ی بازنه
circumlunar	خَوَقمری، دائر حول القمر	به‌دموری مانگدا سووپاو
circuimsolar	خَوشمسی	به‌دموری خوردا سووپاو
cistern	صهریج، حوض	نه‌ستیک، حموز
clamp	ملزّمة، ماسک	گیره، گره
class	صنف، طبقه، نوع	پۆل، چین، جۆر
classical anharmonic motion	حرکه تقلیدیة غیر توافقیة	جوولنه‌ی کلاسیکی ناهاارمونی
classification	تصنیف	پۆلین
clay	صلصال	قوپ، گله‌سوور
cleavage	شق، إنشقاق	درز، درزبردن
climate	مناخ	کمش، ئاووه‌ما
clingy	لَنج	لینج
clinical thermometer	محرار طبعی	گهرمینیوی پزشکی (نۆژداری)
clock wise	باتجاه حرکه عقرب الساعة	به‌ئاواسته‌ی جوولنه‌ی میلی کاترُمینر
closed system	نظام مُغلق	سیستمی داخراو

cloud	سحابه	همور
cloud chamber	غرفة السحاب	هموره ژور
cloudless	صاح، لا غيم فيه	سايه قه
cloud rack	قطع السحاب المتفرقة في السماء	پهله همور
cluster	عنقود	مينشور
coal	فحم	خملوز
coaxial	متحد المحاور	هاوتنومره
coaxial coils	ملفات متحدة المحور	كؤيله هاوتنومره كان
coaxial line	المحور المشترك	تنومره ي هاويش
cobalt (Co)	كوبلت	كؤيلنت
code	شفرة	كؤد، پهله
coefficient	معامل	هاوكؤلكه
coefficient of absorption	معامل الامتصاص	هاوكؤلكه ي هلمزين
coefficient of condensation	معامل التكاثف	هاوكؤلكه ي خستبونومره
coefficient of contraction	معامل التقلص	هاوكؤلكه ي چونومريهك
coefficient of cubical expansion	معامل التمدد الحجمي	هاوكؤلكه ي كشاني قبارمي
coefficient of discharge	معامل التفريغ	هاوكؤلكه ي خاليبونومره
coefficient of elasticity	معامل المرونة	هاوكؤلكه ي چيبي
coefficient of friction	معامل الاحتكاك	هاوكؤلكه ي ليكخشاندن

coefficient of kinetic (sliding) friction	معامل الاحتكاك الإنزلاقي	هاو کولگی لیکخشاندنی به خلیسک
coefficient of linear expansion	معامل التمدد الطولي	هاو کولگی کشانی درژی
coefficient of mutual induction	معامل الحث المتبادل	هاو کولگی نالو کوره موگناتییسی
coefficient of refraction	معامل الإنکسار	هاو کولگی شکانه
coefficient of restitution	معامل الإرتداد	هاو کولگی هله گه پانه (بریه ککوتن)
coefficient of rolling friction	معامل الاحتكاك الدوراني	هاو کولگی لیکخشاندنی به خول
coefficient of self induction	معامل الحث الذاتي	هاو کولگی خود موگنه کاری
coefficient of sliding friction	معامل الاحتكاك الإنزلاقي	هاو کولگی لیکخشاندنی به خلیسک
coefficient of static friction	معامل الاحتكاك الشروعي	هاو کولگی لیکخشاندنی سرمتایی
coefficient of surface expansion	معامل التمدد السطحي	هاو کولگی کشانی رویی
coefficient of surface tension	معامل الشد السطحي	هاو کولگی روو کژی
coefficient of volume expansion	معامل التمدد الحجمي	هاو کولگی کشانی قهبارهی
coherence	تجانس، تشاکه	هاو باری، چونیه کی

coherence length	طول التَشَاكُه	دریژی هاوباری
coherent	مُتَشَاكِه	هاوبار
coherent radiation	إشعاع مُتَشَاكِه	تیشکدانی هاوبار
coherent scattering	إستطارة متشاکه	پەرشبوونی هاوبار
coherent waves	امواج متشاکه	شەپۆلە هاوبارەکان
cohesion	تَماسک	یەکگرتن
cohesion force	قوة التماسک	هینزی یەکگرتن
coil	ملف	کۆیل
cold wave	موجة باردة	ساردە شەپۆل
cold welding	الالتحام البارد للجزيئات المحترقة	ساردیەکگرتنی گەردە لینکشاومکان
collapse	انهيار	هەرسەهینان
collimator of spectrometer	مُسَدَد المطياف	رووناکی ئاراستەکەری شەبەنگینو
collinear	على نفس الخط	لەسەرەمان هێل
collision	تَصَادُم، اصطدام	بەریەککەوتن، پینکدادان
collision coefficient (= coefficient of restitution)	معامل التصادم (الارتداد)	هاوکۆلکەیی بەریەککەوتن (هەلگەرانەوه)
color (= colour)	لَوْن	رەنگ
color and pigment	اللون والصبغة	رەنگ و بۆیە
color blindness	عُمى الألوان	رەنگ کۆنیری

colored fringes	اهداب ملونة	برژوله رنگاوپرنگه‌کان
color filter	مُرَشَح اللون	رنگ پانیو
calorific	ملون	رنگا و پرنگ
colorimeter	مقیاس الالوان	رنگینو
colorimetry	قیاس الالوان	رنگ پیوان
color matching	ملانمة الالوان	رنگ گونجان
color screen	ستار ملون	شاشه‌ی رنگاوپرنگ
color sensation	الإحساس باللون	رنگ هستینکردن
color temperature	درجة حرارة اللون	پله‌ی گرمی رنگ
color theory	نظرية الألوان	بیردوژی رنگه‌کان
color threshold	عُتْبَة اللون	سهرمقای رنگ
color vision	رؤية اللون	رنگبینی
column	عمود	ستون
columnar	عمودي	ستونی
combination	اتحاد، جمع، امتزاج	یه‌کگرتن، کوکردن‌هوه، تیکه‌لیوون
combustible	قابل للإحتراق	بسوت
combustion	إحتراق	سووتان
comet	مُذْتَب	کلکدار
common	مُشْتَرَك، عادي	هاوبه‌ش، ناسایی
common base amplifier	المُضْخَم ذو القاعدة المشتركة	گوره‌کری بنکه هاوبه‌ش

common collector amplifier	المُضَخِّم ذو الجامع المشترك	گهره‌مکری بارگه‌بهر هاو بهش
common emitter amplifier	لَمُضَخِّم ذو الباعث المشترك	گهره‌مکری بارگه‌بهر هاو بهش
common factor	عامل مشترك	کۆلکه‌ی هاو بهش
common hydrometer	مکثاف عادي	چرپینوی ناسایی
common pump	مضخة عادية	ترومپای ناسایی
communicating vessels	الوانی المُستطَرقة	ده‌فره هاوینگه‌کان، بۆرییه پنچ پنجه‌کان
communication	اتصال، نقل	په‌یووندیکردن، گه‌یاندن، گوینزانسه‌ه
commutation	تبدیل	گۆرینسه‌ه
commutative	إبدالی	نالوگۆپی، جینگۆزکی
commutative property	خاصية التبادل	سیفه‌تی نالوگۆپی
commutator	مُبدِل، عاکس التيار (في المولد وفي المحرك)	تەزووگۆز (له‌دیله‌مۆز مۆتۆزدا)
compact	مُتراص، مُتضام	سفت، ریز به‌ند، پتە
comparison	مقارنة	به‌راووردکردن
compass	بوصلة، فرجال	قیبله‌نما، په‌رگال
complementary color	لَوْن مُتَمَم	رەنگی تەواوگر
complete dissociation	التفكك التام	لێکه‌په‌له‌شانی تەواو

complex	مُعقد	ثالوز
complex compound	مُرکب مُعقد	ثاویته‌ی ثالوز
compliance constants	ثوابت المرونة	نه‌گۆره‌کانی جبری
component	مُرکبة	پینکنه‌ر
component of force	مُرکبة القوة	پینکنه‌ری هیز
composition	ترکیب، تالیف	پینکه‌وه‌نان، پینکه‌هینانی، کۆکردنه‌وه
composition of forces	ترکیب القوی	کۆکردنه‌وه (پینکه‌وه‌نانی) هیزه‌کان
compound	یُرکب، یُخلط	پینکدینیت، تینکه‌نده‌کات
compound	مُرکب	ثاویته
compound lens	عُدسة مرکبة	هاوینه‌ی ناساده (ثاویته)
compound microscope	مجهر مرکب	وردینی ناساده (ثاویته)، میکروسکۆبی ناساده
compound pendulum	بندول مرکب	په‌ندۆلی ناساده
compound resonator	مَرنان مرکب	زدنگینه‌ی ناساده
compressibility	قابلية الانضغاط	توانای په‌ستاوتن (په‌ستاوته‌وه)
compressibility factor	عامل الانضغاطية	کۆلکه‌ی په‌ستاوته‌یه‌تی
compression	انضغاط، کَبَس، تضاعف	په‌ستاوتن

compressive stress	إجهاد ضاغط	فشاری پستین
compressor	مضغاط، کِباس	پستین، پستینر
Compton effect	ظاهرة کومپتن	دیاردی کومپتن
Compton wavelength	طول موجة کومپتن	درئزی شه پۆلی کومپتن
computer	کومپیوتر	کومپیوتر
concave	مُقعَر	روچال
concave-convex lens	عدسة مقعرة محدبة	هاوینهی روچال-قوَقز
concave grating	مُخَزَزَة مقعرة	درزەکی روچال
concave lens	عدسة مقعرة	هاوینهی روچال
concave mirror	مرآة مقعرة	ناوینهی روچال
concentration	ترکیز	پهیتی، خهستی
concentrated	مُرکُز	خهست
concentric	مُتحد المركز	هاوچهقی
concept	مفهوم	چه مک، واتا
concord	توافق، تناغم	گونجان، هاوسۆز
concurrent	مُتلاق في نقطة واحدة، متزامن	له خالینکدا پینگه ده گهن، هاوکات
concurrent forces	قوى متلاقية	میزه پینگه میشتوو ده کان له خالینکدا
concurrent lines	خطوط متلاقية	میله پینگه میشتوو ده کان
condensation	تکاثف، تکثیف	چڕبوونهوه، چڕکردنهوه
condenser	مُکثِف	چڕکهرهوه، خهستینر

condensing electroscope condition	كشاف مُكثف شرط	كارهبا دۆزی چركەر مەرج
conditions of equilibrium conduction	شروط التوازن توصيل	مەرجەکانی ھاوسەنگیتی گەياندن
conduction band	حُزْمَةُ التوصيل	بەرگ ناستی گەياندن
conductivity	توصيلية، قابلية التوصيل	گەياندنایەتی، توانای گەياندن
conductor	مُوصل	گەيەنەر، گەنین
cone	مَخروط	قووجەك
cone of light	مَخروط الضوء	قووجەکی روناکی
cone of partial shadow	مخروط الظل الجزئي	قووجەکی بەشە سنبەر
cone of penumbra	مخروط شبه الظل	قووجەکی نیمچە سنبەر
cone of umbra	مخروط الظل	قووجەکی سنبەر
congruent	تطابق	جووتبوون
conical pendulum	بندول مخروطي	پەندۆل قووجەکی، قووجەكە بەندۆل
conical refraction	الانكسار المخروطي	شكانەوی قووجەکی
conic section	مَقطع مخروطي	بەرگە قووجەکی
conjugate	مترافق	ھاوێل، ئاوەل
conjugate foci	نُورَتان مترافقتان	دوو تیشکۆی ھاوێل، دوو ھاوێلە تیشکۆ

connection	ربط (للمقاومات الكهربائية)	پنکبهستن (بزو بهرگری کاره با)
consecutive poles	أقطاب متتابة	جهمسره يهك له دوای يه كه كان
conservation	حفظ	پاراستن
conservation of mass and energy	حفظ الكتلة والطاقة	پاراستنی بارسنایی و وزه
conservation of momentum	حفظ الزخم	پاراستنی تهوژم
constant	ثابت	نه گؤږ، جینگیر
constant acceleration	تعجيل ثابت (منتظم)	تاودانی نه گؤږ (رنك)
constant deviation prism	الموشور ذو الانحراف الثابت	ئاويزه ی لادان نه گؤږ
constant of proportion	ثابت التناسب	نه گؤږه گونجان
constant proportions	النسب الثابتة	هاويزه نه گؤږه كان
constant resistance structure	مقاومة ذات بنية ثابتة	بهرگری پنكهاته نه گؤږ
constrained motion	حركة مُقيدة	جووله ی ناسرهست
construction	بناء، تركيب	بنيات، پنيكهات
constructive interference	تداخل بنائي	بهيمكدا چوونی دروستكمر
contact	تماس	لينكوتن، لينكوتن
contact wire	سلك التماس	ته ليكوتن
continuity	استمرارية	بهردوامی

continuous	مستمر، متواصل	نه‌گۆږ، به‌رده‌وام، په‌کینه
continuous absorption	امتصاص مستمر	هه‌نمرزینی به‌رده‌وام، په‌کینه هه‌نمرزین
continuous current	تیار مسـتـمر (متواصل)	ته‌زووی نه‌گۆږ
continuous operation	عملیه متواصلة	کرداری به‌رده‌وام
continuous spectrum	طیف متصل	شبه‌نگی لیک نه‌یجراو
continuous x-rays	اشعه سینیه متواصلة	تیشکه نیکسی به‌رده‌وام
contraction	تقلص	چوونه‌یه‌ک
control valve	صمام التحكم	زمانه‌ی (ده‌رچه‌ی) ده‌ست به‌سراگر
convection	حمل	هه‌لگرتن
convection currents	تیارات الحمل (للحرارة)	ته‌وومه‌کانی هه‌لگرتن (بو‌گرمی)
convection of heat	الحمل الحراری	گرمی هه‌لگرتن (گواسته‌وه‌ی گرمی به‌ریگه‌ی هه‌لگرتن)
convenient	مناسب	گونجاو، له‌بار، شیاو
convergent lens	عدسة لامة	هاوینکز
convergent rays	اشعه متجمعة	کۆ گۆرزه‌تیشک
conversation	محادثة	وتووێژ
conversion	تحويل، تبدیل	گۆږین

conversion ratio	نسبة التحويل	ريژەى گۆزىن
convert	يُحول، يُبدل	دەيگۆزىن
converter reactor	مفاعل مُحول	كارتياكەرى گۆزەر
convex	مُحدَّب	قۇقز
convexity	تحدب	قۇقزىتى
convex lens	عدسة محدبة	ھاوینەى قۇقز
convex mirror	مرآة محدبة	ئاوینەى قۇقز
convexo-concave lens	عدسة محدبة مقعرة	ھاوینەى قۇقز-روچان
convolute	مُلْتَوِي	پىنچ خواردور
cooler	مُبْرَدَة	ساردكەرمو
cooling	تبريد	ساردكردنمە
cooling tower	برج التبريد	تاومرى ساردكردنمە
coordinate	إحداثيات	پۇتان، تان و پۇ
coordinate axis	محاور الإحداثيات	تەمرەكانى پۇتان
coordinate covalence	أصيرة تساهمية منتظمة	ھاوبەشە بەندى رىك
coordination	توافق، تنسيق	گونجاندن، رىكخستن
coplanar	متحد المستوى	ھاو رووتەخت
coplanar forces	قوى متحدة المستوى	ھىزە ھاو رووتەختەكان
copper (Cu)	نحاس	مس
core	لُب، جوهر	ئاواخىن، كېزەك
cork	فلين	تەپەندۇر

cornea	قرنیة	گلینه ی چاو
Cornu double prism	موشور کورنو المضاعف	دووانه ناوینزه ی کورنو
corpuscle	جُسم	ته نولکه
corpuscular theory of light	النظرية الدقائقية للضوء	گهرده بیژدوژی رووناکی
correction	تصحیح	هله راستکردنمه
correlation	ترابط	په یوه سستی، هارپه یوه ندی
correlation energy	طاقة الترابط	په یوه سسته وزه
correspondence principle	مبدأ التقابل	ده ستووری بهرام بهرنتی
corrode	یتاکل	داده خورنت
corrsion	تاکل	داخوردان
cosecant	قاطع التمام	بهری تمواو
cosine	جیب التمام	تمزئی تمواو
cosmic rays	الاشعة الكونية	تیشکه گهردون
cosmic rays counter	عداد الاشعة الكونية	تیشکه گهردون ژمیر
cosmos	الکون	گهردون
cotangent	ظل التمام	سایه ی تمواو
Cottrell hardening	صلابة کوترل	ره قینتی کوترل
Coulomb	کولوم (وحدة للشحنة الكهربائية)	کولوم (یه که یه کی پینانی بارگه ی کاره بایه)

Coulomb degeneracy	تفكك كولومی	لینکهلوه شانی کولومی
Coulomb's law	قانون کولوم	یاسای کولوم
counter	عَدّاد	گنچ، بژمیز، ژمیز
counter	ضد، مُعاکس	دژ، پینچوانه
counter clock wise	بعکس اتّجاة حرکت	به پینچوانه‌ی ناراسته‌ی
wise	عقرب الساعة	جولهای میلی کاترژمیز
counter current	تیار معاکس	تسزوی پینچوانه، دژ
		تسزور
counter electromotive force	قوة دافعة كهربائية معاکسة	دژ پالهنزی کارمبا
counter induced e.m.f	قوة دافعة كهربائية محتثة مضادة	دژ پالهنزی کارمبای
		موگنه کار
counter magnetomotive force	قوة دافعة مغناطيسية معاکسة	دژ پالهنزی موگناتیسسی
counter poise	ثقل معادل، قوة مُوازنة	پارسهنگ، پارسهنگه میز
counting rate	مُعَدّل العدّ	تیکرای ژماردن
couple	مزدوج	جوتک
coupled circuits	دوائر كهربائية مترابطة	سـووپه کارمبا
		په یوهستدارمکان
coupled coil	ملف مترابط	کویلی په یوهستدار
coupling	تواشچ	په یوهستی

covalence (= covalency)	تکافۇ تساممى	ھاوبەشە ھاومىزى
covalent bond	اىۋرە تساممىيە (تکافۇيە)	ھاوبەشە بەند
covolume	حجم مشترك	قەبارەى ھاوبەش
cracking	تکسیر	تیکشکان، تیکشکاندن
create	خلق	ھىنانە بوون
crest	قەمە، ذرۋە	پۇپ، پۇپ، سەر
critical	خَرَج	مۇلەقە، شلۇق
critical angle	زاوية حرجة	گۆشەى مۇلەقە
critical coefficient	معامل خَرَج	ھاوکۆلکەى مۇلەقە
critical composition	ترکیب حرج	پىنکھاتەى مۇلەقە
critical damping	تخامد حرج	کېيىۋونى مۇلەقە
critical density	الكثافة الحرجة	چېرى مۇلەقە
critical field	مجال خَرَج	بولىرى شلۇق
critical frequency	تردد حرج	لەرملەرى مۇلەقە
critical mass	الكتلة الحرجة	بارستە مۇلەقە
critical point	النقطة الحرجة	خالى مۇلەقە
critical pressure	الضغط الحرج	پەستانى مۇلەقە
critical state	الحالة الحرجة	نۇخى مۇلەقە
critical temperature	الدرجة الحرارية الحرجة	پەلى گەرمى مۇلەقە

critical volume	الحجم الحرج	قه باره‌ی مؤله‌قه
cross product	ضرب المتجهات	لینکدانی نا‌پاسته بره‌کان
cross section	مقطع عرضی	پانه برکه
crown	الزجاج التاجي	تاجه شووشه
cryogenics	علم التمهريز	زانستی زهمه‌ریز
crystal	بلورة	کریستالی، به‌للوره
crystal detector	كاشف بلوري	دیتتری به‌للوری
crystalline	بلوري	کریستالی، به‌للوری
crystallization	تبلور	به‌کریستال‌بوون
crystalloid body	الجسم البلوري	ته‌نی به‌للورین
crystal rectifier	مُقوم بلوري	راستکرمه‌وی به‌للوری
crystal slab	كتلة بلورية	بارسته به‌للوری
crystal spectrometer	مطياف بلوري	شه‌به‌نگینوی به‌للوری
crystal structure	تركيب (بنية) بلوري	پینکاته‌ی به‌للوری
cube	مكعب	شه‌ش پالو
cubed	مرفوع الى القوة الثالثة	سینجا‌کراو
cubic	تکعیمی	سینجاره‌کی
cubical expansion	تمدد حجمي	کشانی قه‌بارمی
cubic meter	متر مكعب	مه‌تره سینجا
cube root	جذر تربيعي	ره‌گی سینجا
cuboid	متوازي المستطيلات	لا‌کیشه‌ تریب

Curie	نقطه (درجه) کوری	خالی کوری (پله‌ی گرمی نهمانی سیمه‌تی موگنا‌تیس‌ی ماده)
curium (Cu)	کوریم	کوریم
curl	لی	نوشتاندن‌وه
current	تیار	تیزو
current intensity	شده التیار	توندی تیزو
current of air	تیار الهوا	تیزمی هوا
current reverser	عاکس التیار	تیزو پیچمانه‌کهر
current velocity	سرعه انتقال التیار	خیزایی تیهم‌پوونی تیزو
curvature	ثَقُوس	کورری، چه‌ماوه‌یی
curve	منحنی	چه‌ماوه
curves of displacement	منحنیات الا‌زاحة	چه‌ماوه‌کانی لادان
cut-off bias voltage	فولطیه الانحیاز القاطعه	قولتییه‌ی توره‌ی تیزو‌پیر
cycle	ذبذب، دوره، شوط	لهر، خول، سور
cycl per second	ذبذب‌ه فی الثانیه (هرتن)	یه‌ک لهره لیم‌ک چرکه‌دا (هیرتن)
cyclotron	مُعْجَل الجسیمات الدورانی	سایکل‌تروُن
cylinder	اسطوانه	لوله‌ک
cylindrical	اسطوانی	لوله‌کی
cylindrical lens	عدسه اسطوانیه	هاویننه‌ی لوله‌کی

D

Dalton's law	قانون دالتن	یاسای دالتون
damped harmonic motion	حركة توافقية مُخمدة (مكبوتة)	جولهای هارمونی کپبوی (کپکراو)
damped harmonic oscillation	تذبذب توافقي مخمد	لهرنهموهای هارمونی کپبوی
damped waves	امواج مخمدة (مكبوتة)	شهبوله کپبویهکان
damping	کبت، اخمد، خمود	کپبوی، کپکردن
damping ratio	نسبة الخمود	رئژهای کپبوی
dark adaptation	التكيف مع الظلام	راهاتن لهگهل تاریکیدا
darklines spectrum	طيف الخطوط المظلمة	شهبهنگی هیله تاریکهکان
data	معلومات، بيانات	زانیاری بهرهست (دراو)
daylight	ضوء النهار	رووناکی رۆژ
d.c. generator	مولد التيار المستمر	دینهموی تیزووی نهگۆپ
d.c. motor	مُحرك التيار المستمر	مۆتۆپی تیزووی نهگۆپ
d.c. voltage regulator	مُنظّم الفولطية المستمرة	رئکخیری فۆلتیییه نهگۆپ
dead-room (= anechoic room)	غرفة عديمة الصدى	ژوودی بێ دهنگدانهمه

dead sound	صوت مکتوم	دهنگی کپکراو
death ray	شعاع الموت	تیشکی مردن
De-Broglie equation	مُعادلة دبرولی	هاوکنشهی دیبرؤل
Debye frequency	تردد دیبی	له‌ره‌له‌ری دیبی
decarbonization	نزع الكربون المترسب	لابردنی کاربونی نیشتور
decay	انحلال، اضمحلال، تعفن	شیبونیوه، لیکه‌لوه‌شان پووکانه‌وه، داپزان
decay modulus	معامل الانحلال	هاوکؤلکهی شیبونیوه (پووکانه‌وه)
decay of radioactivity	اضمحلال النشاط الاشعاعي	شیبونیوه‌ی چالاکي تیشکاومری
deceleration	تباطؤ	خاوبورنـــــــــــــــــه، هئواشیبونیوه، تاودانی سالب
decibel	دیسسیبیل (وحدة لقياس مستوى شدة الصوت)	دیسسی بیل (یکه‌یه‌کی پیوانی ناستی توندی دهنگه)
decimal fraction	کسر عشري	کمرتی دهیی
decimal system	نظام عشري	سیستمی دهیی
declination	ميل، انحدار، انحراف	لاری، لیژی، لادان
declination of magnetic needle	میل الأبرة المغناطيسي	لاری دمرزی موگناتیسسی

decolorant	مُزِيل اللون	رنگ لایه
decomposition	تفکک، تحلیل	هله‌وه‌شان، دازه‌نران، شیبوونه‌وه
decomposition voltage	فولطیة التفکک	فولتییه‌ی هله‌وه‌شان
decreas	یقل، ینقص	که‌مده‌بیته‌وه، که‌مده‌کات
decrement	تناقص، تلاشی	که‌مکردن، به‌ره‌وه‌نه‌مان چوون
decrepitation	فرقة	ته‌قینه‌وه
deduction	طرح، خصم، استنتاج	لیده‌م‌کردن، لیداش‌کان، دهرنه‌نجام
defect of lens	عیب العدسة	نه‌نگی (خه‌وشی) هاوینه
defects of sight (vision)	عیوب البصر	نه‌نگیه‌کانی بینایی
defined	مُعرف، مُحَدَّد	پیناسه‌کراو، دیاری‌کراو
definite	مُحدَّد	دیاری‌کراو، سنووردار، نه‌گۆپ
definite proportions	النسب الثابتة	ریشه‌نه‌گۆپه‌کان
definition	تعریف	پیناسه‌کردن، ناساندن
deflecting coil	ملف الانحراف	کوئیلی لادان
deflection	انحراف	لادان
deflection polarity	قُطبية الانحراف	جه‌مسهرتتی لادان
deformation	تَشْوِه	شینوان، تیکچوون
deformation potentials	جهود التشوه	په‌ستانه‌کانی شینوان

(تیکچوون)

degenerate	مُتفکک، مُنحل	هملومشاو، داهیزراو
degenerate oscillating system	نظام متذبذب متفکک	لـمراوه سیسـتمی هملومشاو
degradation of energy	انحلال (انحطاط) الطاقة	وزه داهیزران
degree	درجة	پله
degree of dissociation	درجة التفکک	پله‌ی هملومشان
degrees of freedom	درجات الحرية	پله‌کانی سهربستی
degrees of ionization	درجات التأین	پله‌کانی تاییونین
degrees of rotational freedom	درجات الحرية الدورانية	پله‌کانی سهربستی به‌خول
degrees of translational freedom	درجات الحرية الانتقالية	پله‌کانی سهربستی جینگون
degrees of vibrational freedom	درجات الحرية الاهتزازية	پله‌کانی سهربستی به‌لمره
deliquescence	تَمَيُّع	یه‌فکردنموره
delta rays	اشعة دلتا	تیشکه دیلتا
demagnetization	ازالة التعمغنط	نهمیش‌سستن (نهمانی) سیلمه‌تی موگناتیتیسی
denominator	مقام الکسر	ژنره، ژنره‌ی کمرت
dense	کثیف	چپ

densimeter	مکشاف، مقياس الكثافة	چریپنیزو
density	کثافة	چری
density bottle	قنينة الكثافة	که مؤله ی چری
density of air	کثافة الهواء	چری هوا
deodorant	مُزيل الرائحة	بۆنبره، بۆن لابەر
dependent	تابع	پایبند
dependent variable	متغير تابع	گۆنلوی پایبند
depolarization	ازالة الاستقطاب	جهمسرگری لایبردن (نهمیشتن)
depolarizer	مُزيل الاستقطاب	جهمسرگری لایبر
depression of freezing point	انخفاض نقطة الانجماد	نزمبوونووه ی پله ی بستان
depth	عمق	قوولی
depth dose	جُرعة العمق	ژهمی قوولی، قووله ژهم
depth of field	عمق المجال	قوولی بوار
depth of focus	العمق البؤري	(قووله) قوولی تیشکز
derivation	اشتقاق	داتاشین
derivative	مُشتقة	داتاشراو
derivative units	وحدات مشتقة	یه که داتاشراو هکان (وهرگیراوهکان)
desensitization	ازالة التحسس	ههست نهمیشتن

desiccation	تجفیف	وشک‌کردن‌وه
destructive	یتلافي	له‌ناوبهر
destructive distillation	تقطیر یتلافي	دلۆپاندنی له‌ناوبهر
destructive interference	تداخل یتلافي	به‌یه‌کداچوونی له‌ناوبهر
detection	کشف	دۆزینه‌وه، که‌شفکردن
detector	کاشف	دۆزه‌ر، دیارخه‌ر، دیتەر
development	نمو	که‌شه‌کردن
deviation	انحراف	لادان
deviation angle	زاویه الانحراف	گۆشه‌ی لادان
device	جهان، اداة	ده‌زگا، نامراز، نامیر
dew	ندی	شه‌وم، ناوونگ
di	ثنائي	دووانه، دووانی
diacoustic	انکسار الصوت	شکانه‌وه‌ی ده‌نگ
diacaustics	علم انکسار الصوت	زانستی شکانه‌وه‌ی ده‌نگ
diagonal	قطر المضلع	تیره‌ی فره‌لا
diagram	رسم بياني او تخطیطي	میلکاری، نه‌خشه‌ک
dilatancy	ازدياد الصلابة	زیاده‌بوونی ره‌قیتسی، ره‌ق‌تروون
diamagnetic	دايا مغناطيسي	دايا موگناطیسی
diameter	قطر	تیره
diaphragm	حاجز	به‌ربه‌ست

diathermanous	مُنْفِذٌ لِلشَّعَاعِ الحراري	پیاپوی (تنیپرکسری) تیشکدانه گهرمی
diatomic	ثنائي الذرة	جووت (دوو) گهردیلهیی
diatonic scale	سُلَّم موسیقی ثنائي الانغمات	پهیزره موسیقای جووت ئاواز
dichromatic	ثنائي اللون، لونية مزدوجة	جووت رهنگی
dichromic mirror	مرآة ثنائية اللون	ئاوینهی جووت رهنگی
dichromic polarizer	مُسْتَقْطِبٌ ثنائي اللون	جه مسرگرگی جووت رهنگ
dielectric	عازل كهربائي	کارهبا نهگهیین
dielectric breakdown	إنهيار العازل الكهربائي	ههره سهینانی کارهبا نهگهیین
dielectric constant (= permittivity)	ثابت العزل	نهگوره نهگهیاندن
dielectric phase angle	زاوية طور العازل الكهربائي	گوڤشهی رموگهی کارهبا نهگهیین
dielectric power factor	عامل قدرة العازل الكهربائي	کۆلکهی توانای کارهبا نهگهیین
dielectric strength	شدة العازل الكهربائي	توندی کارهبا نهگهیین
diesel engine	محرك ديزل	مهکینهی دیزل
difference	فرق، اختلاف	جیاوازی، جیایی
differential	تفاضلي	جیاکارمکی، جیاکاری

differential expansion	تعدد تفاضلی	کشانی جیاکاری
differential galvanometer	کلفانومتر تفاضلی	کلفانومتری جیاکاری
differentiation	تفاضل	جیاکاری
diffraction	حیود	لادان
diffraction angle	زاویه‌ الحیود	گوْشهی لادان
diffraction grating	مُخَز الحیود	درزه‌کی لادان
diffraction instrument	جهاز الحیود	دهزگای لادان
diffraction of light	حیود الضوء	لادانی رووناکی
diffraction spectrum	طیف الحیود	شبه‌نگی لادان
diffractometer	مقیاس الحیود	لادان پِنو
diffuse	یَنتشر	بلاوده‌بیتوه
diffuse emission	انبعاث انتشاری	تیشک دهرچوونسی پرش وِبلو
diffuse reflection	انعکاس انتشاری	دانه‌وی پرش وِبلو
diffusion of light	انتشار الضوء	بلاوِیونوه‌وی رووناکی
digit	رقم (من صفر الی 9)	ره‌نوس (له‌سفره‌وه بؤ نؤ)
digital	رقمی	به‌ره‌نوس، دیجیتل
digital modulation	التضمین الرقمی	به‌شه‌پولکردنی ره‌نوسی
dilatation	تَمَدَد حجمی	کشانی قه‌باریی
dilatational strain	مطاوغة التمدد	جینلشاری کشان
dilatometer	مقیاس التمدد	پیومری کشانی قه‌باریی

	الحجمي	
dilute solution	محلول مخفف	گيراوہی رومن
dimension	بُعد	دووری
dimensions	أبعاد	دووریہ کانی (دریژی و پانی و ہمرزی)
diode	صمام ثنائي	دایؤد، تیوی دیوانی
diopetre	دیوپتر (وحدة لقياس قوة العدسة)	دایؤپتر (یکہی پیوانی ہیزی ہارینہ)
dip (= inclination)	میل	لاری
dipole	ثنائي القطب	جووت جہمسر
dipole moment	عزم ثنائي القطب	زہبری جووت جہمسر
direct	مُباشر	راستہوخو، یکہراست، نہگنہ
direct current	تيار مستمر	تہزوی نہگنہ
direct illumination	إضاءة مباشرة	راسہ — تہوخو روونا ککر دتہوہ
direction	إتجاه	ناراستہ
directional	إتجاهي	بہ ناراستہ، ناراستہیی، ناراستہ دار
directionality	الإتجاهية	ناراستہیہتی
directional microphone	لاقطه صوتية إتجاهية	دہنگ و ہرگرہی ناراستہ دار
direction of polarization	إتجاه الاستقطاب	ناراستہی جہمسر گرہی

direction of propagation	اتجاه الإنتشار	نا‌راستی ب‌ل‌و‌ب‌و‌ن‌م‌ه
direct proportion	تناسب طردي	راسته‌وانه ها‌و‌پ‌ز‌ه
directly proportionat	تناسب طرديا	راسته‌وانه ها‌و‌پ‌ز‌ه‌ي‌ه (ده‌گ‌و‌پ‌ز‌ت)
direct relation	علاقة طردية	پ‌ه‌ي‌و‌ه‌ن‌د‌ي‌ راسته‌وانه
direct variation	تغير طردي	گ‌و‌پ‌ان‌س‌ي‌ راسته‌وانه، راسته‌وانه گ‌و‌پ‌ان
direct-vision prism	موشور الرؤية المباشرة	نا‌و‌ي‌ز‌ه‌ي‌ راسته‌و‌خ‌و‌ ب‌ي‌ن‌ي‌ن
disk	قرص	پ‌ه‌پ‌که
discharge	تفريغ الشحنات	بار‌که خال‌ي‌ب‌و‌ن‌م‌ه (خال‌ي‌کرد‌ن‌م‌ه)
discharger	مفرغ كهربائي	بار‌که خال‌ي‌ک‌م‌ر
discontinuity	انقطاع	پ‌چ‌ران
discontinuous spectrum	طيف متقطع	ش‌ه‌ب‌ه‌ن‌گ‌ي‌ پ‌چ‌پ‌چ‌
discrete	منفصل، متميز	ج‌يا‌ک‌را‌ه
disintegration	انحلال، ثقت	دا‌و‌ه‌ش‌ان، ه‌ل‌ت‌ه‌ک‌ان، ش‌ي‌ب‌و‌ن‌م‌ه
dispersion	ثقت، تبذد	پ‌ر‌ه‌وا‌ز‌ه‌ب‌و‌ن، پ‌ر‌ت‌ب‌و‌ن
dispersion of light	ثقت الضوء	پ‌ر‌ه‌وا‌ز‌ه‌ب‌و‌ن‌ي‌ (پ‌ر‌ت‌ب‌و‌ن‌ي‌) ر‌و‌نا‌ک‌ي‌
dispersive	مشتت	پ‌ر‌د‌و‌از‌ه‌ک‌م‌ر
displaced	مزاح	لا‌د‌را‌و

displaced liquid	الساائل المزاح	شلهی لادرار
displacement	إزاحة	لادان
displacement current	تيار الإزاحة	تمزوی لادان
displacement vector	مُتجه الإزاحة	ناپاستهبری لادان
dissipation	تبدد	بەفیژچوون، لەوتان
dissipation of energy	تبدد الطاقة	بەفیژچوونی وزه
dissipation factor	عامل التبدد	كۆلكەى بەفیژچوون
dissipative force	قوة مُبددة	هینزی بەفیژیەر
dissociation	تفكك، تجزؤ	مەلومەشان، پارچە
		پارچەبوون
dissociation constant	ثابت التفكك	نەگەیری مەلومەشان
dissolution	ذوبان	توانەرە
dissolve	يُذوب، يُذيب	دەتوینتەرە، دەتوینیتەرە
dissolvent	مُذيب	توینەر
dissymmetry factor	عامل اتجاهی	هۆکاری سیفەت
	الخواص	ناپاستەیی
distance	مسافة، بُعد	دووری، ماوه
distillation	تقطیر	دلۆیاندن
distilled water	ماء مُقطر	ناوی دلۆپینترار
distortion	تشووه، تحریف	شیواندن، ناپزکبوون،
	اعوجاج	خواربوون

distortion of image	تشوّه الصورة	وینه شیوان
distribution	توزیع، توزّع	دابه‌شکردن، به‌شینوه
distribution law of Nernst	قانون توزیع نیرست	یاسای دابه‌شکردنی نیرست
distribution of charge	توزیع الشحنة	بارگه دابه‌شکردن
distributive property	خاصیة التوزیع	سیلفه‌تی (خاصیه‌تی) دابه‌شکردن
disturbance	اضطراب	شیوان، تیکچوون
diurnal variations	تغیرات یومیه	گوڤانه‌کانی روزانه
divalent	ثنائي التكافؤ	دوانه هاومیزی
divergence	إنفراج	کرانه‌وه
divergent lens	عدسة مفرقة	هاوینچمرت
divergent rays	اشعة متفرقة	پهرته تیشک
division	تقسیم	دابه‌شکردن
domain	مجال، حقل، منطقة	بوار، کایه، ناوچه
domain	دومین (مغناطیس)	دومین (موگناتیسکی)
	بالغ الصفرومو	ننجگار بچووکو بریتییه
	مجموعة من	له‌کۆمپله دایپۆلینک
	الاديبولات عزومها	زمبره‌کانیسان
	باتجاه واحد)	هاوناپ‌استیه)
domain of function	مجال الدالة	بواری نه‌خشه
dominant	غالب، سائد	زال، باو
donar	الممانح (شأنبة	نیدهر، نه‌لیکتروندهر

	خَلَّتِيهَكْ هَارْمِيزِيهَكْ	خماسية التكافؤ	(بِنَجِييه)
donar level	ناسته وزه‌ی نه‌لیکترؤندمر	المستوى المانع	(الواهب)
doping	خَلَّتِيه تَنَكْرَدَن	تشويب	
Doppler displacement (shift)	لادانى دؤپلر	ازاحة دؤپلر	
Doppler effect	ديارده‌ی دؤپلر	ظاهرة دؤپلر	
dot product	به‌پَرلَنَكْدَان	الضرب المقداري	
double bond	به‌ندى جووت	أصرة مزدوجة	
double concave	دو دووچال	مُقعَر الوجهيْن	
double convex	دو دووؤؤؤز	مُحدَب الوجهيْن	
double-current generator	دينه‌مؤى جووته تهرؤو	مُولِد التيار المزدوج	
double focus tube	بؤدى جووته تيشكؤ	انبوبة ذات بؤرتين	
double refraction	شكانه‌مؤى دوو لؤ، (دووبه‌ش)	الإنكسار المضاعف	
double pole	جووت جه‌مسر	مزدوج القطب	
double slit interference	به‌يَه‌كْدَاچوون لهدوو دېزه‌وه	التداخل من الشق المزدوج	
double star	جووت نه‌ستقيره	نجم مزدوج	
doughnut	نه‌لقه‌يى	خَلْقِي	
Dove prism	ناويزه‌ی دؤف	موشور دوف	
drag force	مِيزِى رَنَكِر	قوة الكبح (الممانعة)	

drift	انجراف، جُرف	رامالین
drift energy	طاقة الانجراف	وزەى رامالین
drift speed	انطلاق الانجراف	گوپی رامالین
drift velocity of charge	سرعة انجراف الشحنة	خیزایی رامالینی بارگە
driver	سائق	شولنیر، لێخوڤ
drop	قطرة	دلۆڤ
drop weight	وزن القطرة	کیشی دلۆڤ
dry cell	خلية جافة	شانه (باتری) وشک
dry ice	جليد جاف	وشکە سەمۆل
duality	ازدواجية	دوو رووی
ductile matter	مادة قابلة للمط	ماددهی بۆ کشان شیوا
ductility	قابلية المط	توانای کشان
dye	صبغة	بۆیه
dye laser	ليزر الصبغة	لەبزمەری بۆیه
dynamic	حَرَكي، حَرَاکي	جووله‌یی، بەجووله
dynamical measurment	القياس الديناميكي	پێوانەى داینەمیکی
dynamics	علم الحركة	جووله‌زانی، زانستی جووله
dynamo	مولد كهربائي	دینه‌مۆ
dynamometer	مقياس القدرة	توانا‌پێو
dyne	داين (وحدة لقياس القوة)	داين (یه‌که‌یه‌کی پێوانی هێزه)

E

ear drum (= ear trumpet)	طبلة الاذن	پرده‌ی گۆزی
earthing	التوصیل بالارض	به‌زموی گه‌یاندن، گه‌یاندن به‌زموی
earthquake	زلزال، هزة ارضية	زهمین له‌رزه، بوومه‌له‌رزه
earth's field	المجال الارضي	بواری زموی
earth's magnetism	المغناطيسية الارضية	موگناتیسیتی زموی
ebonite	القوس السمعي	کمانه‌ی بیستنی
ebullioscope	مقیاس (کاشف) الغلیان	نیشانده‌ری کولان، کولان نیشان، کولپینو
ebullition (= boiling)	غلیان	کولان
eccentric	لا مرکزي، لاتمرکزي	ناهاوچه‌ق
echelon	مقدرج، سُلَمي	پله‌دار، پهمیزمی
echelon grating	مُحزَز متـدرج (سُلَمي)	درز مکی پله‌دار
echo	صدی الصوت	ده‌نگدانه‌وه، زایله
echometer	مقیاس الصدى	ده‌نگدانه‌وه پینو
eclipse	کسوف او خسوف	خۆرگیران یان مانگیران
eclipse ; lunar	خسوف	مانگیران

eclipse ; solar	کسوف	خۆرگه‌ران
eclipse; partial	کسوف او خسوف جزئی	خۆرگه‌ران یان مانگه‌رانی ناتواو (که‌لی)
eclipse ; total	کسوف او خسوف کلی	خۆرگه‌ران یان مانگه‌رانی خشت (ته‌راو)
ecology	علم البیئة	ژینگه‌زانی
eddy current	تیار درام (تیار فوکو)	وێله‌ ته‌زوو (ته‌زووی فوکو)
edge	حافة	لنیوار
edge sound	صوت الحافة	ده‌نگی لنیوار
Edison effect	ظاهرة اديسن	دیاردە‌ی ئە‌دیسۆن
effective	فعال، مؤثر	کاره‌گر
effective angular velocity	سرعة زاوية مؤثرة	گۆشه‌خه‌یرایی کاره‌گر
effective electromotive force	قوة دافعة كهربائية مؤثرة	پالهه‌یزی کاره‌بای کاره‌گر
effective force	قوة مؤثرة	هه‌یزی کاره‌گر
effective mass	كتلة مؤثرة	بارستایی کاره‌گر
effective value of alternating current (r.m.s)	القيمة المؤثرة للتيار المتناوب (ج.م.م)	نرخه‌ی کاره‌گره‌ی ته‌زووی گۆ‌راو (ر.ت.د)
effective velocity	سرعة مؤثرة	خه‌یرایی کاره‌گر
effective wavelength	طول موجي مؤثر	درژێ شە‌پۆله‌ی کاره‌گر
efficiency	كفاءة	چوستی

efficiency of human body	كفاءة جسم الانسان	چوستى له شى مروف
efficiency of rectification	كفاءة التقويم	چوستى راستكردنه وه
efflorescence	ثرثر	كزديبون
effort	جهد	تورك، ميز
effort arm	ذراع القوة	باسكى ميز
effusion	تدفق، انسكاب	فيچقه كردن، رزان
Einstein photoelectric equation	المعادلة الكهروضوئية لاينشتاين	هاوكينش كاريپروناكييه كسى ناينشتاين
Einstein's theory	نظرية آينشتاين	بيردوزى ناينشتاين
ejection	قذف	هاندان، فريدان
elastic	مرن	چپ، لاستيكي
elastic body	جسم مرن	تمنى چپ
elastic collision	تصادم مرن	پنكداد انسى چپانه، بمره ككهوتنى چپانه
elastic fluid	مانع مرن	شلگازى چپ
elasticity	مرونة، لدونة	چپى، چپيتى
elastic limit	حد المرونة	رادهى چپى
elastic modulus	معامل المرونة	هاوكولكهى چپى
elastic potential energy	الطاقة الكامنة للمرونة	ماته وزهى چپى
elastic scattering	استطارة مرنة	پرشبونونهى چپانه

electric	کهربائی	کارمبایی
electric arc	قوس کهربائی	کهوانی کارمبایی
electric axis	محور کهربائی	تومره‌ی کارمبایی
electric balance	میزان کهربائی، توازن کهربائی	تسرازوی کارمبایی، هاوسه‌نگی کارمبایی
electric bell	جرس کهربائی	زهنکی کارمبایی
electric cell	خلیه کهربائی	شانه‌ی کارمبا، پیل
electric charge	شحنة کهربائی	بارگه‌ی کارمبا
electric circuit	دائرة کهربائی	سوپه کارمبا
electric conduction	توصیل کهربائی	کارمبا گمیاندن
electric conductivity	الموصلية الکهربائية	کارمبا گمیانده‌تی
electric constant	ثابت کهربائی	نه‌گزی کارمبایی
electric current	تیار کهربائی	تمزوی کارمبایی، تمزوه کارمبا
electric deposition	ترسیب کهربائی	نیش‌تاندن به کارمبا، نیش‌تاندنی کارمبایی
electric dipole	ثنائی قطب کهربائی	جووت جه‌مسری کارمبایی
electric discharge	تفریغ کهربائی	خالیکردنمهی کارمبایی
electric energy	طاقة کهربائی	کارمبا وزه
electric field	مجال کهربائی	بواری کارمبایی
electric field intensity	شدة المجال الکهربائی	توندی بواری کارمبا

electric field strength	شدة المجال الكهربائي	توندى بوارى كارمبا
electric flux	فيض (سَيل) كهربائي	لنشاوه كارمبا
electric flux density	كثافة الفيض الكهربائي	چېرى لنشاوه كارمبا
electric furnace	فرن كهربائي	فېرنى كارمبايى
electric lamp	مصباح كهربائي	گلۇپى كارمبايى (كارمبا)
electric motor	محرك كهربائي	موتېرى كارمبايى (كارمبا)
electric oscillation	اهتزاز كهربائي	لەرىنمەۋى كارمبايى
electric potential	جهد كهربائي	پەستانى كارمبايى (كارمبا)
electric power	قُدرة كهربائية	تواناي كارمبايى (كارمبا)
electric power transmission	نقل القدرة الكهربائية	گوۋىزانمەۋى (كواستنمەۋى) تواناي كارمبا
electric wave	موجة كهربائية	شەپۇلى كارمبايى
electrical attraction	تجاذب كهربائي	كىشىكرىدى كارمبايى
electrical capacitor (condenser)	متسعة كهربائية	بارگەگر، (كۆندىنسىس)
electrical field	مجال كهربائي	بوارى كارمبا
electrical induction	حث كهربائي	كارتىكرىدى (ھاندانى) كارمبايى
electrical pumping	الضخ الكهربائي	وزەپىندى كارمبايى

electrical repulsion	لینکدورکوتن — موهی	شئافر کهربانی
	کاره‌بایی	
electrical resistance	برگرگی کاره‌بایی	مقاومة کهربانیة
electrical resonance	زنگانموهی کاره‌بایی	رنین کهربانی
electricity	زانستی کاره‌با، کاره‌با	علم الکهرباء، کهرباء
electrification	کاره‌باوی بوون	تکهرب
electrification by contact	کاره‌باوی بوون بلیکهورتن	التکهرب بالتماس (بالتلامس)
electrification by induction	کاره‌باوی بوون	التکهرب بالحث
	به‌کارتیکردن	
electrification by friction	کاره‌باوی بوون	التکهرب بالدک
	بلیکخشاندن	
electrified	کاره‌باوی	مُکهرب
electroanalysis	شیتلکردن به‌کاره‌با	التحليل الکهربانی
electrocapillarity	موینه سیفتهی کاره‌بایی	الخاصية الشعرية الکهربانیة
electrocardiogram	هیلکاری کاره‌بایی دل	مخطط بیانی کهربانی للقلب
electrochemical equivalent	هاوهیزی کاره‌بایی کیمیایی	المکافئ الکهربانی الکیمیانی
electrochemical reactions	کارلیکه کاروکیمیاییه‌کان	تفاعلات کهروکیمیائیة

electrochemical series	سلسله کهروکیمیائیة	زنجیره‌ی کاروکیمیایی
electrode	قطب	جه‌مسره
electrode gap	فجوة بین الاقطاب	بوشایی نیو جه‌مسره‌کان
electrode potential	جهد القطب	په‌ستانی (نهرکی) جه‌مسره
electrodynamics	الکترودینامیک (الادینامیکا الکهربائی)	نه‌لیکتروداینه‌میکس
electrodynamometer	ال‌دینامومیتر الکهربائیة	داینمزمیتری کاره‌با
electroluminescent phenomena	ظاهرة الاشعاع الکهروضوئی	دیاردی تیشکدانی کارو رووناکی
electrolysis	تحلیل کهربائی	شیت‌لکردن به‌کاره‌با
electrolyte	الکترولیت، منحل بالکهریاء	نه‌لیکترولیت، شیکراوه به‌کاره‌با
electrolytic capacitor	متسعة الکترولیتیة	بارگه‌گری نه‌لیکترولیتی
electrolytic dissociation	التفکک بالتحلیل الکهربائی	هه‌لوه‌شان به‌شیت‌لکردن کاره‌بایی
electrolytic polarization	الاستقطاب بالتحلیل الکهربائی	جه‌مسره‌گر به‌شیت‌لکردن کاره‌بایی
electrolytic polishing	المنقل بالتحلیل الکهربائی	ساف‌لکردن به‌شیت‌لکردن کاره‌بایی

electromagnet	مغناطیس کهربانی	موگناتیسسی کاره‌بایی
electromagnetic field	مَجْـال کهرومغناطیسی	بواری کارؤموگناتیسسی
electromagnetic induction	الْحُـثْ الکهرومغناطیسی	کارؤموگنه‌کاری
electromagnetic spectrum	الطیـفـه الکهرومغناطیسی	شه‌بەنگی کارؤموگناتیسسی
electromagnetic units (e.m.u)	الوَحـدـات الکهرومغناطیسیه (م.ک.ی)	یه‌که کارؤموگناتیسسیه‌کان (م.ک.ی)
electromagnetic waves	الموجـات الکهرومغناطیسیه	شـــه‌پۆله کارؤموگناتیسسیه‌کان
electromagnetism	الکهرومغناطیسیه	کارؤموگناتیسسی
electrometer	مقیاس الکهرباء	کاره‌با پینو
electrometry	قیاس الکهرباء	کاره‌با پینوان
electromotive force (e.m.f)	القوة الدافعة الکهربائیة (ق.د.ک)	پانه‌یزی کاره‌با (پ.ه.ک)
electron	الکترون	ئەلیکترۆن
electron beam	حُزْمة الکترونات	کووزه ئەلیکترۆن
electron cloud	سحابة الکترونية	هه‌وره ئەلیکترۆنی
electron configuration	تشکیل الکترونی	شینوه پێداننی ئەلیکترۆنی
electron coupling	ازدواج (مزدوج)	جووته‌کی ئەلیکترۆنی

الالكتروني		
electron gun	قاذفة الكترونية	نهليكترون هاويز
electron hole	فجوة الكترونية	كونى نهليكترونى
electron microscope	مجهر الكتروني	وردبينسى (ميكروسكوبى) نهليكترونى
electron mirror	مرآة الكترونية	ناويننى نهليكترونى
electron multiplier	مضاعف الالكترونات	نهليكترون زوركەر، (چەند جارەكم)
electron optics	البصريات الالكترونية	بيناييه نهليكترونى
electro shell	غلاف الكتروني	بەرگى نهليكترونى
electron tube	صمام الكتروني	تيوبى نهليكترونى
electronic	الالكتروني	نهليكترونى
electronic band spectra	اطياف الحُزم الالكترونية	شەبەنگەکانى بەرگ ناستە نهليكترونييه كان
electronic charge	شحنة الكترونية	يارگەى نهليكترونى
electronic computer	حاسبة الكترونية	كۆمپيوتەرى نهليكترونى
electronics	علم الالكترونيات	ئىلىكترونزانى (نهليكترونيكس)
electrophorus	مُولد الشحانات (الكتروفورس)	بارگەدمر، نهليكتروفۇرس
electroplating	الطلاء بالكهرباء	روپۇشكردن بەكارمبا، كارۇپووپۇشىن
electroscope	كشاف كهربائي	كارمبا دۆز

electroshock	المعالجة بالصدمة الكهربائية	چاردمرکردن بهراته‌کاندنی کاره‌بایی
electrostatic energy	طاقة كهربائية سكونية	کاره‌با وزه‌ی جینگیر
electrostatic field	مجال كهربائي ساکن	بواری کاره‌با جینگیر
electrostatics	الكهربائية المستقرة (الساكنة)	کاره‌بای جینگیر (ستاتیک)
electrostatic units	وحدات الكهربائية المستقرة	یمکه‌کانی کاره‌بای جینگیر
electrovalence	تكافؤ كهربائي	هاومیزی کاره‌بایی
electrovalent bond	اصرة التكافؤ الالكتروني	به‌ندی هاومیزه نه‌لیکترونی
electroviscous effect	تأثير اللزوجة الكهربائية	کاریگیری لینجی کاره‌بایی
element	عنصر	توخم
elevation	ارتفاع	به‌ریزی
elimination	حذف	لا‌بردن
ellipse	القطع الناقص	بېرگه ناتواو
ellipsoid	مُجَسِّم القطع الناقص	بېرگه ناتواوی به‌رجه‌سته، ته‌نداری هیلکه‌یی
ellipsoid mirror	مرآة ببيضوية	ناویننه‌ی هیلکه‌یی
elongation	استطالة	دریژوون
emission	انبعاث	دمرچوون، دهره‌یرین

emission spectrum	طيف الانبعاث	شبه‌بنگی دمرچون
emitter	مانع	بارگه‌دمر
emmetropic eye	العين السليمة	چاوی ساغ
empty	فارغ	به‌تال، بوش، ئالا
empty magnification	تكبير غير مُجدد	گه‌وره‌کردنی بیتسوود
enclosed	محصور	په‌نگ خواردوو، قه‌تیسماو
enclosed liquid	سائل محصور	شله‌ی قه‌تیسماو
endoergic	ماص الطاقة	وزه مژ
endothermic	ماص للحرارة	گرمیمژ، گهرمی و مرگر
energy	طاقة	وزه
energy absorption	امتصاص الطاقة	وزه هه‌لمژین
energy flux density	كثافة (تدفق) سيل الطاقة	چپی لیشاوه وزه
energy levels	مستويات الطاقة	ناسته‌کانی وزه
energy of light	طاقة الضوء	وزه‌ی یووناکی
energy of rotation	طاقة الدوران	وزه‌ی خولانه‌وه
energy state	حالة الطاقة	دۆخی وزه
energy transfer coefficient	معامل نقل الطاقة	هاو‌کۆلک‌ه‌ی وزه گواستن‌وه
engine	ماكنة، مُحرك	ماشین، بزۆین، مه‌کینه
enlarged	مُكَبَّر	گه‌وره‌کراو
enriched uranium	يورانيوم مخصب	یۆرانیۆمی پیتینراو
enrichment factor	عامل التخصيب	کۆلک‌ه‌ی پیتاندن

epidiascope	فانوس سحری	چرای جادویی
epithermal	ما فوق حراری	سورو گرمی
equal	یساوی، متساوی، متکافیء	دهکاته، یه‌کسان، هاوتا
equality	مساواة	یه‌کسانی، یه‌کسانیتی
equation	معادلة	هاو‌کیشه
equations of motion	معادلات الحركة	هاو‌کیشه‌کانی جوړه
equator	خط الإستواء	هینلی یه‌کسانی
equiangular	مُتساوي الزوايا	گو‌شه یه‌کسان
equidistant	متساوي البعد	هاودوری، دوری یه‌کسان
equilateral	متساوي الاضلاع	لایه‌کسان، هاولا
equilateral triangle	مثلث متساوي الاضلاع	سینگوشه‌ی لایه‌کسان
equilibrant force	قوة معادلة، قوة موازنة	پارسه‌نگه‌هیز، هیزنی پارسه‌نگ
equilibrium	توازن	هاوسه‌نگی، هاوسه‌نگبوون
equilibrium constant	ثابت التوازن	نه‌گو‌ری هاوسه‌نگی
equilibrium cycle	دورة التوازن	خولی هاوسه‌نگی
equilibrium of forces	توازن القوى	هاوسه‌نگی هیزمه‌کان
equilibrium point	نقطة التوازن أو التعادل	خسالی هارسه‌نگی یان هاوتایی
equipartition	تساوي التوزيع،	یه‌کسان دابه‌شکردن

equipartition	94	Physics
	توزیع متساوی	
equipartition of energy	التجزئة المتساوية للطاقة	یهکسان دابهشکردنی وزه
equipotential surfaces	سطوح تساوي الجهد	رووه پهستان یهکسانهکان
equivalence	تکافؤ	هاوتایی، هاوهیزی، هاوکف
equivalence equation	معادلة التکافؤ	هاوکیشه‌ی هاوهیزی، هاوتا هاوکیشه
equivalent	مکافیء	هاوتا، هاوهیز
equivalent circuit	دائرة مکافئة	کۆسورپ
equivalent weight	وزن مکافیء	کیشی هاوهیز
equivocation	کُبس	پهستاوتن
erect image	صورة معتدلة (غير مقلوبة)	ویننه‌ی ناسایی (هه‌لنه‌گه‌راوه)
erg	ارک (وحدة لقياس الشغل)	نیزگ (یه‌که‌یه‌کی پیوانی نیشه)
ergodicity	احتمالية التكرار	نه‌گهریتی دووباره‌بوونهوه
erg.second	ارک.ثانية	نیزگ.چرکه
erosion	تاکل، تعرية	داخوران
error	خطا	هه‌له
error of parallax	خطا اختلاف الموضع	هه‌له‌ی جینگ‌زوان (شوینگ‌زوک‌ی)
essential	اساسي، رئيسي	بنچینه‌یی، بنه‌هه‌تی،

		سهره‌کی
estimated error	خطا مخمن	مه‌نه‌ی خه‌ملینراو
ether	اثر	نوسیر
evaluation	تقویم	مه‌نسه‌نگاندن، نرخاندن
evanescent wave	موجة متلاشیة	شه‌پۆل به‌رمو نه‌مان چوو
evaporation	تبخر	به‌مه‌لمبوون، مه‌لمین
evaporator	مُبخرَة	به‌مه‌لمکمر، مه‌لمین
even	عدد زوجی (شفعی)	ژماره‌ی جووت
even-even nucleus	نواة شفعية-شفعية	ناوکی جووت-جووت
even-odd nucleus	نواة شفعية-وترية	ناوکی جووت-تاک
evolution	تطور، تولید	پهره‌سه‌ندن، گس‌ژان، په‌یدا بوون
example	مثال	نمونه
exercise	تطبیق، تمرین	راهینان، مه‌شق
exchange	تبادل، مبادلة	گۆرینه‌وه
exchange energy	طاقة التبادل	وزه‌ی گۆرینه‌وه
excitation	تَهیج	وووژان، مه‌ژان
excitation energy	طاقة التهیج	وزه‌ی وووژان
excited	مُهَیج	وووژینراو
excited state	حالة تهیج	باری (دۆخی) وووژان
excluded volume	حجم مُهَحل	قه‌باره‌ی له‌رامۆشکراو
exhaust velocity	سرعة خروج الغازات	خیزایی دهر په‌رینه‌ی گازه‌کان
exothermic	باعث الحرارة، طارد	گهرمیدەر، گهرمی په‌خش

	الحرارة	
expansion	تمدد	کشان، درژئوون
expansion chamber	حجرة التمدد	ژووری کشان
expansion coefficient of gases	معامل تمدد الغازات	هاوکۆلکە ی کشان ی گازەکان
experiment	تجربة	تاقیکردنەوە
explosion	انفجار	تەقینەوە
explosion spectrum	طيف الانفجار	شەبەنگی تەقینەوە
explosion temperature	درجة حرارة الانفجار	پلە ی گەرمی تەقینەوە
explosive	مادة متفجرة	ماددە ی تەقینەو (تەقاوە)
exponent	اس	یوان
exponential absorption	إمتصاص اسي	هەلەرزنی توانی، توانە هەلەرزین
exponential decay	إنحلال اسي	لەیکهەلوەشان ی توانی، توانە لەیکهەلوەشان
exponential equation	مُعادلة اسيية	هاوکێشە ی توانی، توانە هاوکێشە
exponential factor	عامل اسي	توانە هۆکار (فاکتەر)
expression	عبارة، تعبير	دەستەواژە، دەربرین
extend	تمديد	درژژە پێدان
extention	إمتداد	درژژکراوە
exterior	خارجی	دەرەکی (دیمەنی دەرەو)
exterior angle	زاوية خارجية	گۆشە ی دەرەکی، دەرە

گوشه

external combustion engine	ماکنه الإحتراق الخارجي	مهکینهی دهرهسووت
external diameter	قطر خارجي	تیرهی دهرهکی، دهره تیره
external force	قوة خارجية	هیزی دهرهکی
external resistance	مقاومة خارجية	بهرگری دهرهکی (بارک)
extinguishing	إطفاء	کورژاندنهوه
extract	يُستخلص	پوختهی دهکات، دهریدهمینیت
extraction	استخلاص	پوخته کردن، دهرمینان
extraordinary ray	شعاع غير اعتيادي	تیشکی نالاسایی
extreme	طرفا التناسب، شدید	دوولای هاویرژه، توند
extrinsic semiconductor	مادة شبه موصلة مُشوبة	ماددهی نیمچه گهیهنری خلقهدار
eye accommodation	تَكْيِف العين	چارپاهاتن
eye field	مجال العين	بواری چاو (بینین)
eye lens	عدسة العين	هاویننهی چاو
eyepiece	العدسة العينية	هاویننچار، چاوه هاویننهی میکروسکوپ
eye retino	شبكة العين	تۆرهی چاو

F

face	رو ، لا ، تەنیشت	وجه ، سطح ، جانب
facet	رووچكە ، رووئە	وُجْهه ، سطح صغير
factor	كۆلكە ، ھۆكار ، فاكتور	عامل ، باعث
factoring	شیتەلکردن بۆ كۆلكەكان ، كۆلكاندن	التحليل الى العوامل
factor of proportionality	نەگۆرە ھاورپۆزە	ثابت التناسب
factor of safety	ھۆکاری سەلامەتی	عامل الامان
Fahrenheit temperature	پلەى گەرمى ھەرەنھایتى	درجة الحرارة الفهرنهايتية
Fahrenheit thermometer	گەرمیپۆی ھەرەنھایتى	محرار فھرناھایتى
fals (apparent) equilibrium	ھاوسەنگى رووگەش	توازن ظاهري
farad	فاراد (یەكەیمەكى پنیوانى بارگەگرى كارەبايە)	فاراد (وحدة لقياس السعة الكهربائية)
Faraday's law	ياساكانى فارادای	قوانین فارادای
farsighted	دوورەیین	مَدِيد البصر
fast fission	خێراھاو كەرتبوون	انشطار سريع
fast neutron	نیوترونی تیزی	نیوترون سريع
feed back	وزە پێدانەرە ، وزە گەرانەرە فۆتـۆن پەرچدانەرە (لەبەرھەمەینانی تیشكە لەیزمردا)	التغذية الاسترجاعية

feeder	مُغذی	وزه پیدمر ، لیدمر
Fermi constant	ثابت فیرمی	نه‌گُزِی فیرمی
Fermi distribution	توزیع فیرمی	داب‌شکردنه‌ک‌ی فیرمی
Fermi energy	طاقة فیرمی	وز‌ی فیرمی
Fermi level	مستوی فیرمی	ناستی فیرمی
fermion	فیرمیون	فیرمیون
Fermi temperature	درجه حرارة فیرمی	پله‌ی گ‌رمی فیرمی
ferrite	حدیدیات ، فیرات	مادده ناسنینه‌کان، فیرایت
ferroelectric	کهربائی حدیدی (ک‌هروحدیدی)	کارؤناسنین
ferroelectric materials	مواد ک‌هرو حدیدیة	مادده کارؤناسنینه‌کان
ferroelectric resonance	رنجین ک‌هروحدیدیة	زرنگانده‌نوه‌ی کارؤناسنین
ferrous	حدیدوز	ناسنؤز
ferrous alloy	سبیکه حدیدیة	د‌ارشته‌ی ناسنؤز
ferrum (iron)	حدید	ناسن
fertile	خُصب	به‌پیت
Fery prism	موشور فیری	ناوینزه‌ی فیری

Feynman diagram	مُخطّط فيمان	هينكاري فيمان
fiber	ليفَة	ريشالْ
fiber optics	الالياف البصرية	ريشاله بيناييه كان
fidelity	صفاء	رووني ، روونيتي
field	مجال	بوار ، كايه
field intensity	شدة المجال	توندی بوار
field lens	عدسة المجال	هاوننهى بوار
field lines	خطوط المجال	هينلهكانى بوار
field momentum	زخم المجال	تموژمى بوار
field strength	شدة المجال	توندی بوار
field theory	نظرية المجال	بيردوزى بوار
field winding	ملف المجال	كوئلى بوار
figur	شكل	وينه ، شينوه ، نيكار
filament	خُوَيط	دمزوله
film	رَق ، غشاء	فيلم ، تمكؤله ، پيرده
filter	مُرْشِيع	فلتر ، پالنيو ، پالنيوك
filter circuit	دائرة (دائرة) الترشيح	سوپرپالنيو
filter flask	دورق الترشيح	كمؤلهى پالاوتن
filter funnel	قمع الترشيح	رمحمسى پالاوتن
filter paper	ورق الترشيح	كاغزمى پالاوتن
filtrate	راشيع	پالاوته
filtration	ترشيح	پالاوتن

final power amplifier	المضخم الاخير للقدرة	دوا گهره‌کری توانا
fine	دقیق	ورد
fine structure	ترکیب دقیق	ورده پیکهاته
finite	منتهیه ، محدود	کوتایی هاتور ، سنوردار ، پایاندار
fire extinguisher	مطفأة حریق	ناگر کوژین
fissile	انشطاری	کهرته‌نی ، به‌قلشین
fission	انشطار ، انقسام	هاوکهرتبیون ، به‌شیبون ، قلشین ، قلشان
fission chamber	غرفة الانشطار	ژووری هاوکهرتبیون
fission cross section	مقطع عرضی للانشطار	پانه برگه‌ی هاوکهرتبیون
fission energy	طاقة الانشطار	وزه‌ی هاوکهرتبیون
fission product	متنوع الانشطار	بهره‌می هاوکهرتبیون
fission recoils	مرتدات الانشطار	هیلگراومکانی هاوکهرتبیون
fixation	تثبیت	چسپاندن
fixed	مُثبت	چسپاو ، جیگر ، نمبزوک
fixed axis of rotation	محور ثابت للدوران	تهره‌ی چسپاوی خولانه‌ه ، چسپاره تهره‌ی خولانه‌ه
fixed points	نقاط ثابتة	خاله چسپاره‌کان (جیگیره‌کان)

fixed pulley	بكرة ثابتة	خلوکه‌ی نه‌بژوک
Fizeau experiment	تجربة فيزو	تاقیکردنه‌وه‌که‌ی فیزو
Fizeau toothed wheel	عجلة فيزو المُسنَّنة	رهم‌وه‌ه دانداناوییه‌که‌ی فیزو
flame	لهب	گهر
flame spectrum	طیف اللهب	شهبه‌نگی گهر
flammable	قابل للإلتها ب	بسوت ، گهرگهر
flash point	نقطة الوميض	خالی (پله‌ی) هه‌لگیرسان ، خالی کلپه‌کردن
flask	دورق	که‌مۆله
Fleming's rule	قاعدة فيلمنج	ده‌ستووری فیلمنج
flexure	إنحناء ، إلتواء	چه‌مینه‌وه ، نوشتانه‌وه
flicker	ارتعاش ضوئي	له‌رزینی رووناکی
flight	طيران	له‌رین
flint glass	زجاج صخري	شووشه‌ی به‌ردین
flint glass prism	موشور زجاج صخري	ئاوینزه‌ی شووشه به‌ردین
floating body	جسم طاف	ته‌نی سه‌رکه‌وته (سه‌راوه‌ی)
flow	جریان ، تدفق ، تسيل	رهمان ، رۆ ، شله‌وه به‌وون
flowmeter	مقياس الجريان (التدفق)	رۆپنۆ
flow point	نقطة التسييل	خالی شله‌وه به‌وون

Fluctuations	تَقْلِبَات	هه‌لبهزه و دابهزه
fluid	مانع	شلگاز ، گازاو
fluid density	کثافة المائع	چهری شلگاز
fluidity	میو‌عه	شلگازینتی
fluid mechanics	میکانیک الموائع	میکانیکی شلگازه‌کان
fluorescence	تفلور ، تالق استشعاع	بریسکانهوه ، گه‌شانهوه به تیشکدان
fluorescent screen	شاشة متألقة	شاشه‌ی بریسکه‌دار
fluorescent lamp	مصباح متالق	گلویی بریسکه‌دار (نیون)
fluorine (F)	فلور	فلور
flute	نای	فلوت ، نای
flux	سَیل ، فیض ، تدفق	لینشاو ، دهر‌پهرین ، فیچقه کردن
flux density	کثافة الفيض	لینشاوه چهری
flux linkage	ترابط (تواشج) الفيض	لینشاوه په‌یوه‌ست
flux of sound energy	فيض الطاقة الصوتية	لینشاوه دمنکه‌وزه
flux trap	کمین الفيض	لینشاوه بۆسه
focal	بؤری	تیشکۆی
focal collimator	مجمع بؤري	کۆتیشکۆ
focal length (distance)	البعد البؤري	دووره تیشکۆ
focal line	الخط البؤري	هیلّه تیشکۆ

focal plane	المستوى البؤري	ناسته تيشكو
focal point	نقطة البؤرة	خالى تيشكو
foci of lens	بؤرتا العدسة	دوو تيشكوكى هاوينه
focus	بؤرة	تيشكو
fog	ضباب	تهم
foil	رقيقة ، شريحة	تويزال ، تىنكوله
fold	طية	لوج
foot	قدم	پى ، فوت
footnote	حاشية	پىراوينز
forbidden	محظور ، ممنوع	دابىراو ، قىمدغه
forbidden energy gap	ثغرة ، (فجوة) الطاقة المحظورة	كلىينه وزى دابىراو
forbidden line	خط محظور	هينلى دابىراو
forecasting	تنبؤ	پيشبينى
force	قوة	هينز
forced birefringence (= forced double refraction)	انكسار مزدوج اضطراري	شكانىموى دوولوى ناچارى
forced vibration	اهتزاز اضطراري	لورىنموى ناچارى
force function	دالة القوة	نخشى هينز
forceps	ملقط	مقاش
force pump	مضخة كابسة	ترومپاى پىستوك

fprk	شوكة	چه تال ، چنگال
formula	صيفة ، معادلة	شينوگ ، رشت ، هاوگيشه
forward bias	الانحيار الامامي	لادانی بهرو پيش
forward biased	مُحَيِّز امامياً	بهرو پيش لادراو
forward current	تيار امامي	تهزووی بهروپيش
forward direction	اتجاه امامي	ناپاستهی بهروپيش
Foucault prism	موشور فوگو	ناوئزمی فوکو
Foucault rotating mirror	مرآة فوگو الدوارة	ناوئنه خولخورهکی فوکو
foundry	مُسَبِّك	دارشته
four-current density	كثافة التيار الرباعي	چپی تهزووی چوارینه
four-force	قوة رباعية	هینزی چوارینه
four levels system	نظام المستويات الاربعة	سیستمه چوار ناستیهکان
four-momentum	زخم رباعي	تهوژمی چوارینه
four-terminal resistance	مقاومة رباعية الاطراف	بهرگری چوارینه جهمسر
four-velocity	سرعة رباعية	خیرایی چوارینه
fourth dimension	البعد الرابع	دووی چوارم
fourth power law	قانون الأس الرابع	یاسای توانی چوارم

(F.P.S) system	نظام (قدم باوند. ثانیه)	سیستمی (پی) پاوند. چرکه)
fraction	کسر	کمرت
fractional	کسری ، تجزینی	کمرتی ، بهشبهش
fractional distillation	تقطیر تجزینی	دلوپاندنی بهشبهش ، بهشه دلوپاندن
fractional isotopic abundance	وفرة نظائرية تجزينية	فرهیی زپتوخمه بهشبهش
fraction of meter	اجزاء المتر	بهشهکانی متر
fragile	هش ، قَصیم ، سهل الکسر	ناسک ، شکستنی
Fraunhofer lines	خطوط فرانهور	میلکهانی فرانهور
Fraunhofer spectrum	طیف فرانهور	شبهنگی فرانهور
free	طلیق ، حر	بهره لا ، سهریست ، نازاد
free -atom cross section	المقطع العرضي لذرة طليقة	پانه برگی تهتومی (گمردیلهی) سهریست
free charge	شحنة طليقة	بارگی سهریست
free electron	الکترون حر	تلیکترونی سهریست
free energy	طاقة حرة	وزهی سهریست
free field	مجال حر	بواری سهریست
free particle	جُسیم حر	تمنولکهی سهریست
free (natural) vibration	الاهتزاز الحر (الطبيعي)	لهرینهوهی سروشتی (سهریست)

freely falling	السقوط الحر	كهوتنه خواره‌وى سهره‌ست
freezing point	نقطة (درجة) الانجماد	خالى (پله‌ى) به‌ستن
frequency	تردد	لهره‌لر
frequency changer	مُغَيِّر التردد	لهره‌لر گۆڤ
frequency modulation (F.M.)	التردد (التمويج) الترددى	به‌شه‌پۆلكردنى لهره‌لر
frequency multiplier	مضاعف التردد	لهره‌لر چهند جاره‌كمر
frequency of oscillation (vibration)	تردد الاهتزاز	لهره‌لرى لهرينه‌وه
frequency of waves	تردد الامواج	لهره‌لرى شه‌پۆله‌كان
Fresnel biprism	موشور فرنل الثنائى	جوت ناويزه‌كه‌ى فرنل، ناويزه‌ دووانيه‌كه‌ى فرنل
Fresnel equations	معادلات فرنل	هاوكيشه‌كانى فرنل
friction	احتكاك	لينكخشاندن
friction coefficient	معامل الاحتكاك	هاوكۆلكه‌ى لينكخشاندن
friction cone	مخروط الاحتكاك	قوچه‌كه‌ى لينكخشاندن
fringe	هَذَب ، هَذْبَة	برئۆله
fringes of interference	هَذَاب التداخل	برئۆله‌كانى به‌يه‌كداچوون
frost	صقيع	زوقم
fuel	وقود	سووته‌مه‌نى
fuel cell	خلية وقود	شانه‌ى سووته‌مه‌نى
fulcrum	نقطة ارتكاز	خالى راكهربوون
fulgurator	مرذان	پرزئنه‌ر
full radiation	اشعاع تام	تيشكدانى ته‌واو

full radiator (=black body) (=complete radiator)	جسم اسود (-مُشع تام)	تهنی رهش (-تیشکدهری تواو)
full wave rectification	التقویم الكامل للموجة	تواو راستکردنهوی شه پۆل
fume	دُخان	دووکهل
function	دالة	نه خشه ، پابه ند
fundamental	اساسي	بنه پرتی ، بنچینه یی ، سهرمکی
fundamental band	نطاق اساسي	بهرگ ناستی بنه پرتی
fundamental charge	شحنة اساسية	بارگهی بنه پرتی
fundamental note	نغمة اساسية	ناوازی بنه پرتی
fundamental units	الوحدات الاساسية	یه که بنه پرتیه کان
funnel	قمع	رهمه تی
fur	فرو	فهره ، خوری
furnace	فرن	کووره ، فهن
fuscous	داکن ، قاتم	توخ ، تلخ
fuse	فاصم	فیوز
fusion	انصهار ، اندماج	توانه وه ، یه کبیون ، به یه کبیون ، ناویزان
fusion nuclear bomb	قنبلة نووية اندماجية	بۆمبای ناوکه یه کبیون

G

gadolinium (Gd)	جادولینیوم	گادولینیوم
galaxy	مجرة	گالاکسی
Galileo telescope	مقراب (منظار) گالیلو	تلیسکوپه‌کی گالیلو
gallium (Ga)	جالیوم	گالیزم
gallon	غالون	گالون (له نینگلتره - 4.54 لیتر له نه‌مریکا -3.78 لیتر)
galvanization	الطلاء بالزنک	زینک‌پوشین
galvanometer	جالفانومیتیر	گلفانومیتیر
gamma rays	اشعة غاما	تیشکه گاما
gangue	شائبة معدنية	خلته‌ی کانزایی ، خلته کانزا
gas	غاز	گاز
gas laws	قوانین الغازات	یاساکانی گاز
gas oil	زیت الغاز	رونی گاز ، گانزویل
gasoline	غازولین ، بنزین	گانزولین ، بهنرین
gas state	الحالة الغازية	دوخی گازی
gas thermometer	محرار غازي	گهرمییوی گازی
gauge (=gage)	مقیاس ، عداد	پنومر ، گنج ، نیشاندەر ، برژمیر

gauss	گاوس (واحد لقياس كثافة الفيض المغناطيسي)	گاوس (یه که یه کی پټوانی چېری لینشاوه موگناطیسیه)
Geiger counter	عداد کایکر	بژمیږی (ژمیږمړی) گایګر
gel	هلامی	نهرمه ليقه، ونوله
gelatin	جلاتین	جهلاتین
general average	المعدل العام	ټینکړای گشتی
general gas law	القانون العام للغازات	یاسای گشتی گازه کان
general relativity theory	نظرية النسبية العامة	بیردوږی ریزه یی گشتی
generator	مُولد	دینه مو
geologist	جیولوجي	جیولوزجیزان
geomagnetism	المغناطيسية الارضية	موگناطیسیټی زهوی
geometrical center	مرکز هندسي	چه قی نه اندازه یی
geometrical condition of equilibrium	الشرط الهندسي للإتزان	مهرجی نه اندازه یی هاوسه نگیبون
geometrical optics	البصريات الهندسية	بینایی نه اندازه یی
geometrical shape	شکل هندسي	شینوهی نه اندازه یی
geometric distortlon	تشووه هندسي	شینوانی (ټینکچوونی) نه اندازه یی

geometric mean	وسط هندسی	ناونده نه‌ندازه‌یی
geophysics	فیزیا‌ء الارض	فیزیا‌ی زمین
geotropism	إنتحاء ارضی	زمویخوازی ، رووکردنه زموی
germanium (Ge)	جرمانیوم	جرمانیوم
glancing collision	تصادم جانبی	ته‌نیشته پینکدادان
glass electrode	قطب زجاجی	جه‌مسری شووشه‌یی
glide plane	مستوی الانزلاق	ناستی خلیسکاندن
globular lightning	برق کروی	تریشفه‌ی گزیی
globular star clusters	عنقود نجمی کروی	هیشووه نه‌ستیره‌ی گزیی
glow	توهج	گهشانوره ، شروق
glow discharge	تفریغ توهجی	بارکه خالیبونه‌وی گه‌شدار (به‌گه‌شه)
goniometer	مقیاس الزویا	گوشه‌پیو
gold-leaf electroscope	الکشاف الکهربائی ذو الورقتان الذهبیتان	کاره‌با دؤزی دوو پهرکه نالتون
gradient	انحدار ، درجة الميل	لیژنتی ، پله‌ی لاری
graduated cylinder	اسطوانة مدرجة	لووله‌کی پله‌دار (پله‌کرا)
graduation	تدریج	پله کردن ، پله‌دارکردن
gram	گرام	گرام
gram - atom	ذرة غرامية	کهردیله - گرام

gram	مکافئ گرامی	هاومیزی گرامی
equivalent		
gram	الوزن الجزیئی	کنشی گمردی گرامی
molecular		
weight	الفرامی	
gram - rad	راد - غرام	گرام - راد
graph	مخطط بیانی ، رسم بیانی	هینکاری روونکردنره ، وینهای بیانی ، نهخشهک
graphical	طریقه بیانی	بهمیلکاری ، بهرنگی بهیانی
method		
gratcule	شبكة خطوط	تؤرههیل
grating	محرز	درزهک
gravitation	الجاذبية	کیشکردنی زموئی
gravitational	تثاقلي	کیشبهندی ، قورسکی
gravitational	التعجيل الارضي	تاودانی زموئی
accelaration		
(=gravity		
accelaration)		
gravitational	مجال الجاذبية	بواری کیشکردنی زموئی
field	الارضية	
gravitational	قوة الجذب الثقالي	هیزی کیشبهند
force		
gravity	الجاذبية	زموین کیشی
grid	شبكة	تؤر ، تؤره
grid-driving	قدرة تشغيل الشبكة	توانای فیشپینکردنی تؤره
power		
grid	شبكة الکبت	تؤرهی کپکمر
suppressor		

grid voltage	فولتية الشبكة	فولتییەى تۆرە
ground state	المستوى الارضى	ئاستە زەرى
ground waves	موجات ارضية	شەپۆلەكانى سەر رووى زەوى
group theory	نظرية المجموعات	بىردۆزى كۆمەلە
growth of current	نمو التيار	گەشەكردنى تەزۈۈ بەرەۋ زىيادچوونى تەزۈۈ
gum	صمغ	كەتىرە
gun	قاذفة	ھاۋىزىك ، ھاۋىزەر
gyroscope	جايروسكوب	گايرۇسكۇپ

H

habit	عادة ، عُرْف	خوو ، نهریت
hafnium (Hf)	هفنیوم	هافنیوم
Haidinger frings	اهداب هایدینجر	برژوله کانی هایدینجر
Hale telescope	مقرب هالی	تلیسکوپ هالی
half fluid	شبه مائع	نیمچه شلگاز
half life	عمر النصف	تہمہنی نیوہ ، نیوہ تہمہن
half light (=semi - darkness)	نصف اضاءة ، (-شبه ظلام)	نیوہ رووناک (-نیمچه تاریکی)
half thickness	سمک النصف	نیوہ نہستوری
half wave	نصف الموجه	نیوہ شہ پؤل
half wave rectification	تقویم نصف موجی	راستکردنہوی نیوہی شہ پؤل
half width	نصف العرض	نیوہ پائایی
halo	ہالہ	خمرمانہ
hard	ہنڈ	پتہو ، رہق
hardness	صلادہ	پتہوی
hard rays	اشعہ حادہ	تیزہ تیشک
hard water	ماء عُسِر	ٹاوی ناساز

harmonic	توافقی	هارمونی
harmonic analyzer	مُحلّ توافقی	شیت‌نکری هارمونی
harmonic frequency	تردد توافقی	لهرله‌ری هارمونی
harmonic mean	وسط توافقی	ناوه‌ندی هارمونی
harmonic motion	حرکه توافقیه	جووله‌ی هارمونی
harmonic oscillator	مُهتَز (مُذبذب) توافقی	لهرله‌رکری (لهرؤکی) هارمونی
harmonic series	متسلسله هارمونیّه	زنجیره‌ی هارمونی
Har's apparatus	جهاز هیر	دمزگای هیر
head pressure	علو‌الضغط	پهستان به‌ری
heading	عنوان	سمرناو
hearing aids	مُعینات السمع	یارمه‌تیدمرانی بیستن
heat	حراره	گهرمی
heat capacity	سعه حراریه	گهرمیگری، لراوانی گهرمی
heat conduction	توصیل حراری	گهرمی گهیاندن
heat convection	حَمَل حراری	گهرمی هه‌نگرتن
heated cathod	المهبط المُسخن	کاسؤدی گهرمکراو
heat - electric station	محطه کهربائیّه حراریه	نینستگه‌ی کارؤ گهرمی

heat energy	طاقة حرارية	گهرمه وزه ، وزه‌ی گهرمی
heat engine	ماكنه حرارية	مه‌كینه‌ی گهرمی ، مه‌كینه‌ی گهرماكار
heat expansion	تعدد حراري	كشان به گهرمی
heat gain	الحرارة المكتسبة	گهرمی وهرگیراو
heating	تدفئة ، تسخين	گهرم‌كردن
heat insulator	عازل حراري	گهرمی نه‌گه‌نین ، نه‌گه‌ینه‌نری گهرمی
heat lost	الحرارة المفقودة	گهرمی ونبوو
heat measurment	قياس الحرارة	گهرمی پيژان
neat mechanical equivalent	المكافئ الميكانيكي الحراري	هاو‌تاميكانيكی گهرمی
heat of activation	حرارة التنشيط	گهرمی چالاكاندن
heat of adsorptlon	حرارة الإمتزاز	گهرمی لكاندن (روه‌مزین)
heat of association	حرارة الارتباط	گهرمی په‌یوه‌ست (به‌ستران)
heat of combustion	حرارة الإحتراق	گهرمی سووتان
heat of condensation	حرارة التكاثف	گهرم چړپوونه‌وه
heat of cooling	حرارة التبريد	گهرمی سارد‌كردنه‌وه
heat of	حرارة التبلور	گهرمی به‌كریستال‌بوون

crystallisation		
heat of decomposition	حرارة التفكك	گرمی منووشان (داژنه نران)
heat of dissociation	حرارة التجزؤ	گرمی پارچه بوون
heat of evaporation	حرارة التبخر	گرمی بهمه لمبوون
heat of formation	حرارة التكوين	گرمی پیکهاتن (پیکهینان)
heat of fusion	حرارة الانصهار	گرمی توانوه
heat of ionization	حرارة التأين	گرمی به نایونیوون
heat of neutralization	حرارة التعادل	گرمی هاوتابوون
heat of reaction	حرارة التفاعل	گرمی کارلنک
heat of solidification	حرارة التصلب	گرمی رملبوون
heat pump	مضخة حرارية	ترومپای گرمی
heat quantity	كمية الحرارة	بری گرمی
heat radiation	إشعاع حراري	تیشکدانی گرمی ، گرمی تیشکدان
heavy water	ماء ثقيل	ناوی قورس
height	ارتفاع	بهزی ، بلندی
helical	حلزوني ، لولبي	للولپنچی ، بادراو ، لولمبی
helicopter	طائرة سميّة	هالیکوپتر

helioscope	مرقاب الشمس	چاودیری خور
heliotropism	انتحاء شمسی	روکردنه خور ، خورخوازی
helium (He)	هیلیم	هیلیوم
helix	حلزون ، لولب	لوولینچ ، خولینک ، لولب
Helmholtz equation	معادله هلمهولتز	هاوکنشهی هلمهولتز
hemicolloid	شبه غروي	نیمچه مل
hemisphere	نصف کره	نیمچه گز
Henry	هنری (وحده لقیاس معامل الحث الذاتي والمتبادل)	هینری (یهکهیهکی پیوانی هاوکلکهکی خودموگنهکاری و نالوگزه موگنهکارییه)
Henry's law	قانون هنری	یاسای هینری
heptagon	مُسْتَع	حهیتلا
Hertz	هرتز (وحده لقیاس التردد)	هیرتز (یهکهیهکی پیوانی لهرلهره)
heterogeneous	غیر متجانس	نا چوونیهک ، نا هاوچهشن
heterogeneous reactor	مفاعیل غیر متجانس	کارتیاکمری ناچوونیهک
heterogeneous system	نظام غیر متجانس	سیستمی ناچوونیهک
hexagon	سُداسی الزوايا (الاضلاع)	شەشگۆشه ، شەشلا
hexode	صمام سُداسی الاقطاب	تیوی شەش جه مسەر

high frequency choke	خانق الترددات العالیه	خنکینه‌ری له‌له‌ره به‌ریزه‌کان
high intensity	شده عالیه	توندی نۆز
high speed electron	الکترون عالی الس‌رعه	ئه‌لیکترۆنی گۆبۆز ، ئه‌لیکترۆنی تیژبۆ
high tension transformer	محولة عالیه الجهد (الجهد العالي)	ترانسفۆرمه‌ری به‌ریزه‌ره‌وه (به‌ستان به‌ری)
high wave frequency	موجة عالیه التردد	شه‌پۆلی له‌له‌ره به‌ری
hoar - frost	صلع ابيض	زوقمی سپی
hoist	آلة رافعة	نامیری به‌ریزه‌ره‌وه ، جهك ، بۆندەك
hole	فجوة ، فراغ	كون ، بۆشایی
homogeneous	متجانس	چوونیهك ، هاوچەشن
Hook's law	قانون هوك	یاسای هوك
horizon	القي	ناسۆ
horizontal	القي	ناسۆیی
horizontal component	مركبة القية	پینکینه‌ری ناسۆیی
horizontal plane	مستوى القی	رووته‌ختی ناسۆیی
horizontal surface	سطح القی	رووی ناسۆیی
horizontally	القیاً	ناسۆییانه
horse power	قدرة حصانية	ئه‌سپه توانا

hot - wire ammeter	اميتر السلك الحار	هيميتري تهل گهرم
hot - wire voltmeter	فولطميتر السلك الحار	فولطميتري تهل گهرم
hover craft	الحوامة ذات الوسادة الهوائية	واشهكى سينهبا
hovering	توازن الطائرة في الجو	هاوسهنگبونى فېزكه له همرادا
hue	نوع اللون	جوى پرمگ
humidity	رطوبة	شى
Hydrargyrum(Hg)	زئبق	جيوه
hydrate	مائيات	هيدرات
hydration	إمالة	ئاوئڻ
hydraulic lift	رافعة مائية	بهرزگهرموى (بلندمكى) ئاوى
hydraulic press	مكبس مائي	پهستينمى ئاوى
hydraulics	علم حركة السوائل	هايدروليكانى ، زانستى جوولهى شلهكان ،
hydrogenation	هدرجة	هايدروجيناندن
hydrolysis	تحلل مائي	ئاوشيبوونهوه ، شيبوونهوى ئاوى
hydrometer	مكثاف السوائل	چېپىئوى شله ، هايدرؤميتتر
hygrometer	مقياس الرطوبة، مرطاب	شينيو

hygrometry	قیاس الرطوبه	شینپوان
higroscopic	مُستَرطِب ، مُمتَص الرطوبه	شینمژ ، یه قکمره وه
hyperbola	قطع زائد	بپرگه زیاد
hyperfine	مُفرط الدقه	نهوپه پى وردى
hypermetropia	مديد البصر	دوره بین
hypersonic	فرط صوتى	نهوپه پى دهنگ ، تیزدهنگى
hypothermal	معتدل السخونه	شله تیزن
hypothesis	فرضیه	گریمان ، گریمانه
hypsoneter	مقیاس ارتفاع غلیانی	بمرزه کولپینو
hysteresis loop	حلقة الهسترة	نهلقه پى هستره

I

ice	ثلج ، جليد	بەفر ، سەمۆل
ice berg	ثلاجة	شاخه بەفرينه
ice-calorimeter	مسعر جليدي	گەرمۇكە پىنۇى سەمۆل
iced	مثلج	بەستور
ice point	نقطة التجمد	خالى (پەلەى) بەستن
ideal	مثالي	نمونهيى
ideal gas	غاز مثالي	گازى نمونهيى
identical	متشابه ، متماثل	ھاوچۆر، لەيەكچۆر ، چۆونيەك
idiom	مصطلح	زاراۋ ، زاراۋە
idle componet	مُرْكِبَة عاطلة	پىنكىنەرى لەكارەتوۋ
igneous rock	صخور نارية	بەردى ئاگرىن
ignition	إشتعال ، إققاد	داگىرسان ، گېرگرتن
ignition heat	حرارة الاشتعال	گەرمى داگىرسان (گېرگرتن)
ignition point	نقطة الاشتعال	خالى داگىرسان (گېرگرتن)
ignition	درجة حرارة الاشتعال	پەلەى گەرمى داگىرسان
temperature	(الإققاد)	(كلپەكردن)
illuminance	شدة الإضاءة	توندى روشنائى

illumination	إضاءة	رُشن‌کردن‌ره ، روونا‌ک‌کردن‌ره
illumination bulb	مصباح الاضاءة	گُلُوپِی روونا‌ک‌کردن‌ره
illumination power	قدرة الاضاءة	توانای (توانستی) روونا‌ک‌کردن‌ره
image	صورة ، خیال	وِئنه ، خِیالْ
image spce	حيز الصورة	بُوشایی وِئنه
imaginary	خيالي ، تخيلي	خه‌یالی ، وهمی
imbibition	امتصاص ، تَشْرُبْ	مه‌لمزین
immersed body	جسم غاطس	ته‌نی نقوم بوو (بناوم)
immersion	غمر ، تَغْطِيسْ	نقوم کردن
immersion objective	عدسة شينية مغمورة	هاوِئنته‌نی نقوم بوو
impact	صَدْم ، ارتطام	به‌رک‌هوتن ، لیدان ، پینک‌دادان
impact pressure	ضخّط الصّدْم	په‌ستانی پینک‌دادان
impedence	ممانعة	رِنگری
impedence level	مستوى الممانعة	ناستی رِنگری
impermeable	لانفاذی	پیان‌هَزْ
impermeable membrane	غشاء لانفاذی	په‌رده‌ی پیان‌هَزْ
important	مهم	کرنگ
impressed field	مجال مُسلط	بواری نا‌پاسته‌ک‌راو (خراومس)

impulse	(دفع - القوة x الزمن)	(پال - میز x کات)
impure	مُشَوَّب	خفته دابر ، خفته تیکراو ، لیل
impure spectrum	طیف غیر نقی	شبه منکی لیل ، نینه شبه بنگ
impurity	شائبة	خلته
impurity levels	مستویات الشائبة	ناسته کانی خلته
in average	بمعدل	به تیکرایبی
in candescence	توهج ، تالق	درموشانه ره ، گه شانه ره (به گرمی)
inch	انچ ، بوصة	اینچ (-2.54 سم)
incidence	سقوط	کھوتن ، لیدان
incidence angle	زاوية السقوط	گوشه لیدان
incident light	ضوء ساقط	رووناکی لیدم
incident ray	شعاع ساقط	تیشکی لیدم
inclination	میل ، میلان	لاری
inclination	عامل الميل	کولکھی لاری
factor		
inclined plane	سطح مائل	رووی لار (لین)
included angle	زاوية محصورة	گوشه نینوان ، نینوانه گوشه
incoherent sources	مصابر غیر متشاکه	سرجاوه ناها و باره کان
incombustibility	لا إحتراقية	نہ سووتمنی
incombustible	غير قابل للاحتراق	نہ سووت

incompressible	غیر قابل للانضغاط	ناپه‌ستینوریت
increment	زیاده	زیاده ، پتر بون ، پتری
incremental inductance	حث تزایدی	زیاده موگنه‌کاری ، موگنه‌کاری پتر
incremental permeability	مُنفذیه تزایدی	پتر (زیاده) پیانویسی
independent variable	متغیر مستقل ، متغیر مطلق	گوزایوی سهریه‌خو (ره‌ها)
indeterminacy principle	مبدأ عدم التحید	ده‌ستووی نادیاریکراو (به‌گومانی)
Indeterminate	غیر مُحدّد	دیاری نه‌کراو ، بی‌سنوور
index	معامل ، راس ، دلیل	هاوکۆلکه ، توان ، رنبهر
index of refraction	معامل الانکسار	هاوکۆلکه‌ی شکانه‌ره
indicator	مؤشر	نیشان‌دەر ، میل
Indicator	کاشف	ناسهرموه ، دیتەر ، دۆزهر
Indice	اساس ، دلیل	بنجینه ، به‌لکه
indirect	غیر مباشر	ناپ‌استه‌وخو
Indirect illumination	اضاءه غیر مباشرة	رؤش‌ن‌کردنه‌ره‌ی ناپ‌استه‌وخو
Indirect lighting	إنارة غیر مباشرة	رونا‌ک‌کردنه‌ره‌ی ناپ‌استه‌وخو
Indirectly proportional	یتناسب عکسیاً	پنجه‌وانه ده‌گونجیت (ده‌گۆزیت) ، پنجه‌وانه هاورنزه‌یه

induced current	تيار محث	ته‌زوی موگنه‌کار
induced (e.m.f)	القوة الدافعة الكهربائية المحتثة	پانه‌یزی کاره‌بای موگنه‌کار
induced magnetism	المغناطيسية المحتثة	موگنا‌تیسینتی موگنه‌کار (به کار‌تینکردن)
inductance	حثية ، محاثة	موگنه‌کاری
induction	حث	موگنه‌کاری ، کار‌تینکردن ، هاندان
induction coil	ملف الحث	کؤیلی موگنه‌کاری
induction field	مجال حث	بواری موگنه‌کاری
induction reactance	الرادة الحثية	بریه‌سته موگنه‌کاری
inductor	محث	موگنه‌بارگ
inelastic	غير مرِن	ناجیر
inelastic collision	تصادم غير مرِن	ناجیره بریه‌ککوتن ، پینک‌دادانی ناجیرانه
inelastic scattering	استطارة غير مرِنه	پرش‌بوونی ناجیرانه
Inequality	متباينة ، متراجحة	نا یه‌کسانیتی
Inert gas	غاز خامل	گازی سست
Inertia	لصور ذاتي ، استمرارية	بارنه‌گفرین ، برده‌وامی ، یه‌کباری
Infinite	لا نهائي	ناکؤتا ، بی‌پایان

infinitesimal	متناهی الصغر	نیجگار بچووک (کم)
infinity	اللانهاية	ناکوژایی ، بیپایانی
inflammable	سريع الإلتهاب، قابل لإلتهاب	خیزا گرده‌گرنت، گرگرتنه‌نی
inflammability	قابلية الإلتهاب	توانای گرگرتن
inflection point	نقطة الانقلاب	خالی و مرگمران
inflexible	غير قابل للإنثناء	نانوشتینریتیره ، نانوشته‌نی
inflexion	انعطاف	و مرچرخان ، پیچکردن‌ره
information transfer	نقل المعلومات	زانباری گوژزان‌ره
infra - red	تحت الحمراء	خوارسور
infra - red radiation	اشعاع تحت الحمراء	تیشکدانی خوارسور
infra-red rays	اشعة تحت الحمراء	تیشکه‌کانی خوار سور
infra - red spectrum	طيف تحت الحمراء	شبه‌نگی خوار سور
infra - red waves	موجات تحت الحمراء	شبه‌پوله‌کانی خوار سور
infra - sonic limit	حد دون صوتي	راده‌ی ژئر بیستن
in general	بصورة عامة	به‌شیویه‌کی گشتی (به‌گشتی)
ingot iron	حديد الصب	ناسنی داپشته
inhomogeneous (=heterogenous)	غير متجانس	ناچوونی‌هک

initial coil	الملف الابتدائي	كۆپلى سەرەتايى
initial voltage	الفولطية الابتدائية	فولتتييهى سەرەتايى
inner quantum number	عدد الكم الداخلي	كووانتتەمە ژمارەى (فوتونە ژمارەى) ئارەكى
inorganic	لاعضوي	ئانئەندامى
in proportion to	بالنسبة الى	لەچار ، بە كۆنرەى
input	دخول	تىچو
input current	تيار الدخول	تەنزوئى تىچو
input data	بيانات الدخول	زانيارى تىچو
input power	قدرة الدخول (القدرة الداخلة)	توانائى تىچو
input signal	اشارة داخلة	نیشانەى تىچو
input voltage	فولطية الدخول	فولتتييهى تىچو
insoluble	عديم الذوبان	نەتوۋە
inspection	فحص	پىشكىن
Instantaneous	آني ، لحظي	ساتى ، ھەنۋوكەيى
instantaneous current	تيار آني	تەنزوئى ساتى
instantaneous velocity	سرعة آنية (لحظية)	خيزايى ساتى
instrument	آلة	ئامىر
insulated conductor	موصل معزول	گەيەنەرى جياكراۋە
insulator	عازل	نەگەيەنەر ، نەگەنن

integer	عدد صحیح	ژماره‌ی توارو
integrated circuit	الدائرة المتكاملة (الکترونیات دقیقة)	سووپی توارو کراو (تالیکترونیکی ورد)
integration	تکامل	تواروکاری
intensification	تشدید	توندکردن
intensity	شدة	توندی
intensity of illumination	شدة الاستضاءة	توندی روشنایی
intensity of magnetic field	شدة المجال المغناطيسي	توندی بواری موگناتیسی
intensity of radiation	شدة الإشعاع	توندی تیشکدان
intensity of radioactivity	شدة النشاط الإشعاعي	توندی چالاکی تیشکاومری
intensity of sound	شدة الصوت	توندی دهنک
intensity of vibrational parts	شدة الأجزاء المهتزة	توندی بهشه لماروکان
interaction	تأثير متبادل	تالوگژبه کاریگر
interest	فائدة	سوود
interface	سطح بيني	نیوانه روو
interfacial surface energy	طاقة السطح البيني	وزهی نیوانه روو
interference	تداخل	بهیه‌کداچوون

Interference filter	مُرْشِح التداخل	بهیه کداچون پالنیو
interference fringes	هُدَابُ التداخل	برژوله کانی بهیه کداچون
interference of light waves	تداخل الموجات الضوئية	بهیه کداچونی شه پوله کانی رووناکی
intermediate	مقیاس التداخل	پنومری بهیه کداچون
interferometry	قیاس التداخل	بهیه کداچون پیوان
intermediate	متوسط	ناومنچی
internal combustion engine	ماکنة الاحتراق الداخلي	مهکینهی ناوهمسوت
Internal conversion	تحول داخلي	گژپانی ناومکی
internal energy	طاقة داخلية	وزهی ناومکی
internal pressure	ضغط داخلي	پهستانی ناومکی
internal reflection	انعکاس داخلي	دانهوهی ناومکی
internal resistance	مقاومة داخلية	بهرگری ناومکی
International meter	المتر الدولي	مهتری نیو دموله تان
Interphase	طور بيني	نیوانه رموکه
Intersection	تقاطع	یمکتر بهرن
interstellar space	فضاء بين النجوم	بوشایی نیوان نهستیره کان
interstitial	ذرة بينية	نیوانه نهقوم (گهردیله)

atom		
interstitial position	موضع بینی	نیوانه شوین
intertraction	تقلص داخلی	چوونه‌ویه‌کی ناوه‌کی
interval	فترة	ماوه
in the same level	کشاف الومیض	بریسکه دۆز
intonation	ترنیم، اخراج النغم	هاوناست، یهک ناست
intrinsic	ذاتی، اصیل، نقی	تاواز دمه‌نینان
intrinsic energy	طاقة ذاتیة	خود، خوئی، ره‌سن، پوخت، خویمه‌کی
intrinsic induction	حث ذاتی	وزه‌ی خوئی
intrinsic resistance	مقاومة ذاتیة	خود موگنه‌کاری
intrinsic semi conductor	مادة شبه موصلة	خوبه‌رگری
invariance in form	ثبات الشكل	ماده‌ی نیمچه‌گه‌مه‌نری
invention	اختراع	پوخت
inverse	عکسی	شینوه نه‌گۆران
inverse photoelectric effect	الظاهرة الكهروضوئية	دیارده‌ی کاربورووناکی
ratio inverse	العكسية	پنجه‌وانه
inverse relation	نسبة عكسية	رژوه‌ی پنجه‌وانه
	علاقة عكسية	په‌یوه‌ندی پنجه‌وانه‌یی

inverse square law	قانون التربيع العكسي	ياسای دووجاگردنی پنچموانهیی
inverse variation	تغیر عکسي	گۆرانی پنچموانهیی
inversion	ثعاکس	پنچموانهیی ، بهرمواژی
inversly proportional	یتقاسب عکسیاً	پنچموانه هاوپنژمیه (دهگۆرنت)
inverted image	صورة مقلوبة	ویننهی هه لگهراو (ناومژوو)
invisible	غیر مرئي	نهبینراو ، نادیار
invisible spectra	اطیاف غیر مرئیة	شهبهنگه نهبینراو مکان
involution	الطي الى الداخل	نوشتاندنموره بۆ ناوموه
ion beam	حزمة ايونات	گوزده نایۆن
ion density	كثافة ايونية	چپی نایۆنی
ion exchange	تبادل ايوني	نالوگۆپی نایۆنی ، نایۆنگۆرکی
ionic bond	امصرة ايونية	بهندي نایۆنی
ionic charge	شحنة ايونية	بارگهی نایۆنی
ionic compound	مُركب ايوني	ناویتهی نایۆنی
ionic concentration	تركيز ايوني	پهیتی نایۆنی
ionic conduction	توصيل ايوني	گه یاندنی نایۆنی
ionic dissociation	انحلال ايوني	هه لومشانی نایۆنی

ionic polarization	استقطاب ايوني	جەمسەرگىرى ئايۇنى
ionization	تايىن	بە ئايۇنبوون ، ئايۇنىن
ionization chamber	غرفة التايين	ئووردى ئايۇنىن
ionization current	تيار التايين	تەزووى ئايۇنىن
ionizing agent	عامل مؤين	مۇكارى بە ئايۇنكەر
ionizing particle	جسيم مؤين	تەنۆلكى بە ئايۇنكەر
ionosphere	طبقة الجو الايونية	ئايۇنۇسلىر ، چىنى ئايۇنى ئاسمان
ion pair	مزدوج أيوني	جووتەكى ئايۇنى
iris of eye	قرنية العين	گلینەى چار
iron - fillings	برادة الحديد	ورده ئاسن
irradiance (= radiant flux density)	كثافة السيل (الدفق) الإشعاعي	چېرى لىنشاوه تيشكدان
irradiation	تشعيع	تيشكاندن
irrational number	عدد غير نسبي	ژمارەى ئايرىژمىيى
irregular	غير منتظم	ئارىك
irregular reflection	انعكاس غير منتظم	دانىوھى ئارىك
irregular velocity	سرعة غير منتظمة	خىرايى ئارىك
isentropic	ثبوت الانتروبي	نەگۇپانى شلەقلاوى (ئەنتروپىي)

isobar	تساوي الضغط	پهستان په کسانى
isobar line	خط تساوي الضغط	هڼلى پهستان په کسان
isochromatic	احادي اللون ، متساو في اللون	تاک رهنګى ، هارپهنگ
isochromatic curve	منحني اللون الواحد	چه ماوهى يک رهنګ
isochronous	متساوي التردد	لهره له ريه کسان ، هاوله رله ر
isoclinic line	خط تساوي الميل المغناطيسي	هڼلى په کسانى لارى موگناتيسي
isodesmic structure	بنية متساوية الترابط	پڼکها تهى هارپه يوه ستى
isogonic line	خط تساوي الانحراف المغناطيسي	هڼلى په کسانى لادانى موگناتيسي
isolated	مُعزول	جيا کراوه ، داپراو
isomers	مجانسات	لڼکچورمکان ، هاروشنومکان
isometric	متساوي القياس	پڼوانه په کسان ، پڼوانه سان
isomorph	متشاكل	شنوه په کسان ، شنومسان
isoplastic regions	مناطق متساوية التسطح	ناوچه هاو ته ختاييه کان، ناوچه ته ختاييه په کسانه کان
isotherm	متساوي درجة الحرارة	پله گرمى په کسان ، پله گرميسان
isothermal	الانضغاط بثبوت	په ستاو تن به نه گزېانى پلهى

compression	درجه الحرارة	گرمی
isothermal expansion	التمدد بثبوت درجة الحرارة	کشان به نهگوزانی پلهی
isothermal line	خط ثبوت درجة الحرارة	گرمی
isothermal process	عملية تساوي درجة الحرارة	هینلی نهگوزانی پلهی گرمی
isotope	نظير	کرداری پله گرمی
isotope separation	فصل النظائر	یهکسانیتی
isotropic	متساوي الخصائص	زپتوخم ، هاوجوون
		زپتوخم لیککردنهوه
		سیفیه (خاسیهه) یهکسان ،
		هاوسیفیهه

J

jacket	غلاف	بیرگ
Jamen effect	تأثير (ظاهرة) جامين	کاربرگه‌ری (دیاردی) جامین
Jamen interferometer	مقیاس تداخل جامین	بمیکداچوونینوی جامین
jet	نفاث . تدفق ، کهرمان اسود	فیشکه‌دار ، فیچقه‌کردن ، کارمبی رمش
jet airplane	طائرة نفاثة	فپڑکھی فیشکه‌دار
jet engine	مُحرك نفاث	مه‌کینه‌ی فیشکه‌دار
jet propulsion	تدوير نفثي	خولانه‌وی به‌فیشکه
jib of crane	ذراع الرافعة	باسکی به‌ریزکرموه ، قۆله کرمین
Joule	جول (وحدة قياس الشغل والطاقة)	جوول (یه‌که‌یه‌کی پینوانی نیش و وزمیه)
Joule's law	قانون جول	یاسای جوول
Joule -Thomson coefficient	معامل جول و تومسن	هاوکۆلکه‌ی جوول و تۆمسن
junction	ملتقى ، مَفرق	پینکبه‌ست ، گه‌ینگه

K

katoptric system	نظام بَصري معاكس	دژده سیستمی بینایی
Keesom relationship	علاقة کيسوم	پهيوهندی کيسوم
Kelvin	کلفن (وحدة قياس درجة الحرارة بالمقياس المطلق)	کلفن (یه که ی پیوانی پله ی گرمی به پیوهری په تی)
kerosene	النفط الابيض	نعتی سپی
Kerr cell	خلية کیر	شانه ی کیر
kilocalorie	کیلو سعرة	کیلو گرموکه
kilogram	کیلو غرام (وحدة لقياس الكتلة)	کیلوگرام (یه که ی مکی پیوانی بارستاییه)
kilowatt	کیلو واط (وحدة لقياس القدرة)	کیلو وات (یه که ی مکی پیوانی توانایه)
kilowat - hour	کیلو واط . ساعة (وحدة لقياس الطاقة الكهربائية)	کیلوات . ساعات (یه که ی مکی پیوانی کارمبا وزمیه)
kindling temperature	درجة حرارة الإقلاذ	پله ی گرمی کلپه کردن
kinematical relativity	نسبية الحركة المجردة	رینزمیه تی جووله ی ره ها

kinematical	لزوجة الحركة المجردة	لينجى جوولهى رها
viscosity		
kinetic	خركي	جولهى
kinetic	الطاقة الحركية	جوله وزه
energy		
kinetic	زخم خركي	جوله تهرم
momentum		
kinetics	علم الحركة	زانستى جووله ، جووله زانى
kinetic	النظرية الحركية	جوله بيردوز
theory		
kinetic	النظرية الحركية للغازات	جوله بيردوزى گازه كان
theory of		
gases		
krypton (Kr)	كربتون	كربتون

L

labeled	موسوم	نیشانه‌کراو
labile	غير مستقر	ناجنگير ، گزراو
laboratory	مختبر	تاقیگه
lactometer	مکثاف الحليب	چرینوی شیر
laevo - rotation	دوران یساري	چپه خولانهوه
lamina	صفیحة رقیقه	تنبهقی تهنک
lamp black	نیلج ، سُخام	هیس ، رهشی خهلوز
land breeze	نسیم البر	شنه‌ی زه‌مین
laser	لیزر	لهیزمر
latent	کامن ، کامنه	شاراوه ، مت ، مات
latent heat of fusion	الحرارة الكامنة للانصهار	ماته گهرمی توانهوه
latent heat of sublimation	الحرارة الكامنة للتسامي	ماته گهرمی به هه‌اوادا رؤیشتن
latent heat of vaporization	الحرارة الكامنة للتبخير	ماته‌گهرمی به‌مه‌لمبورون
lateral area	مساحة جانبية	ته‌نیشته رووبهر
lateral displacement	ازاحة جانبية	ته‌نیشته لادان
lateral lines	خطوط جانبية	ته‌نیشته مینله‌کان
laterally inverted image	صورة مقلوبة جانبياً	ویننه‌ی لا مه‌لگه‌راوه

lateral	تکبیر جانبی	ته‌نیشته گموره‌کردن
magnification		
latitude	خط العرض	پانه هینلی زهوی
lattice	شبیکه ، ترکیب شبکی	پینکها ته‌ی تۆره‌کی
Laue diagram	مخطط لاو	هینلکاری لاو
law of areas	قانون المساحات	یاسای یووبهره‌کان
law of conservation of angular momentum	قانون حفظ الزخم الزاوي	یاسای پاراستنی گۆشه تەورم
law of conservation of energy	قانون حفظ الطاقة	یاسای پاراستنی وزه
law of conservation of momentum	قانون حفظ الزخم	یاسای پاراستنی تەورم
law of inverse squares	قانون التربيع العكسي	یاسای دووجاگردنی پینچه‌وانه‌یی
law of mutuality of phases	قانون تبادل الاطوار	یاسای ئالوگۆزپکینی رەوگه‌کان
laws of reflection	قوانین الانعکاس	یاسا‌کانی دانهره
laws of refraction	قوانین الانکسار	یاسا‌کانی شکانهره
laws of vortex motion	قوانین الحركة الدوامية	یاسا‌کانی وینله‌جووله

lead (Pb)	رصاص	قورقوشم
lead accumulator	مرکم رصاصی	پاتری (خانکوی) قورقوشم
leakage	تشرّب ، یرتشاح	تەشەنەکردن ، دداندن
least	الاقل	کەمترین
least work	الشغل الاقل	کەمترین ئیش
left - hand rule	قاعدة اليد اليسرى	یاسای (دهستوری) دهستی چپ
length	طول	درێژی
lens	عدسة	هاوینه
lens ; achromatic	عدسة لالونية	هاوینه‌ی لیلېر
lens ; anastigmatic	عدسة مُصححة	هاوینه‌ی راستکەرموه
lens ; aplanatic	عدسة لا زیغیة	هاوینه‌ی لیل گۆی بې
lens, axis of	محور العدسة	تەرمە‌ی هاوینه
lens, bioconcave	عدسة مقعرة الوجهين	هاوینه‌ی دوو پوو چال
lens ; bioconvex	عدسة محدبة الوجهين	هاوینه‌ی دوو پوو قۆقز
Lens; concave	عدسة مقعرة	هاوینه‌ی روو چال
lens ; concaveo-convex	عدسة محدبة مقعرة	هاوینه‌ی قۆقز- روو چال
lens ; convergent	عدسة لامة	هاوینکۆ
lens ; convex	عدسة محدبة	هاوینه‌ی قۆقز

lens, convexo - concave	عدسة مقعرة محدبة	هاویننه ی رووچال قوڅز
lens , cylindrical	عدسة اسطوانية	هاویننه ی لوه کی
lens defects	عیوب العدسة	نه نگییه کانی (خموشه کانی) هاویننه
lens , divergent	عدسة مُفرقة	هاویننپرت
lens , electronic	عدسة الكترونية	هاویننه ی ئلیکټرونی
lens , equivalent	عدسة مكافئة	کڅ هاویننه
lens , erected	عدسة مُعدلة	هاویننه ی راستکرموه
lens , field	عدسة المجال	هاویننه ی بوار
lens , focal length of	البعد البؤري للعدسة	دووره تیشکڅی هاویننه
lens , object	عدسة شينية	هاویننتن
lens , plano - concave	عدسة مقعرة مستوية	هاویننه ی رووچال رووتهخت
lens , spherical	عدسة كروية	هاویننه ی گڅی
lens , telephoto	عدسة التصوير البعدي	هاویننه ی دووره ویننگر (له) دوورموه ویننگر
lens , thick	عدسة سمیكة	هاویننه ی ئستور
lens , thin	عدسة رقيقة	هاویننه ی تنک
lenticular process	عملية عدسية	کردلری هاویننهی
level	مستوى	ناست

leveling	تسویه	ناستکردن ، ناستاندن
level of energy	مستوی الطاقة	ناسته وزه
lever	عتله	نویل
levorotatory	ایسر (یساری) الدوران	خولخوری چه پلر
lifetime	العمر	تہمن
lift	مصعد ، رالعه	بہر زکمرہ ، بلندہک
lift force	قوة رالعه	ہیزی سرخر
lift pump	مضخة رالعه	ترومپای سرخر
light	ضوء	رووناکی
light disturbance	اضطراب الضوء	شینوانی رووناکی
light emitting diode (L.E.D)	الثنائي الباعث للضوء	دایوڈی رووناکیدہر
light filter	مرشح الضوء	رووناکی پالینو
light filter factor	عامل المرشح الضوئي	کولکہی رووناکی پالینو
light flux (=luminous flux)	سیل (تدفق) ضوئي	لینشاوہ رووناکی
lighting	اضاءة	رووناک کردنہوہ
lightning	صاعقة ، برق	ہمورہ تریشقہ
lightning (conductor) rod	مانعة الصواعق	بہرہستکہری ہمورہ تریشقہ

(lightning protector = arrester)	مانعة (واقية) الصواعق	لهمهره تریشفه پارنز
light ratio	نسبة الضوء	ریژهی رووناکی
light sensitive	حساس للضوء	ههستیار به رووناکی
light valve	صمام ضوئي	تیوبی رووناکی
light wave	موجة الضوء	شهپۆل رووناکی
light year	سنة ضوئية	ساله رووناکی
like charges	شحنات متشابهه	بارگه یهکجۆرهکان
like poles	(أقطاب متشابهة	جههسمره یهکجۆرهکان
lime	جير ، كلس	قسل
limit	حد ، نهاية قصوى	راده ، نامانج ، لهویهری
limited stability (= conditional stability)	إستقرار شرطي	جینگیر بوونی به مرج
limiting density	كثافة حدية	لهویهری چیری
limit of elasticity	حد المرونة	رادهی جیری
limits of hearing	حدود السمع	رادهکانی بیستن
line	خط	هیل
linear acceleration	تعجيل خطي	تاودانی بهمیل
linear accelerator	مُعجل خطي	تاودمری بهمیل
linear coefficient of expansion	معامل التمدد الطولي	هاوکۆلکهی کشانی درێژی

linear distorsion	تَفَرُّق (تَشْتَت) خطی	په‌رشبوونی به‌میل
linear distorsion	تَشْوَه خطی	تَنکچوونی میلی ، تَنکچوونی به‌میل
linear equation	معادله خطیة (من الدرجة الاولى)	میلَه هاوکیشه (پله‌یه‌ک)
linear expansion	تَمَدَد طَوِلی	کشانِی درزئی
linear function	دالة خطیة	میلَه نه‌خشه
linear motion	حَرکة خطیة	جوولَی به‌میل
linear range	مَدی خطی (طَوِلی)	میلَه‌مه‌دا ، مه‌دا له‌باری درزئی
lined duct (= absorbing duct)	مَجَری مُبْطَن ، خامد الصوت	رِزْهوی ناوِپُوشراو ، ده‌نگ کبکِر
line grating	مُحَرِّز خطی	میلَه درزه‌ک
line of action	خط الفعل	میلی کار
line of force	خط القوة	میلَه میز
line spectrum	طیف خطی	شبه‌ه‌نگی به‌میل ، میلَه شبه‌ه‌نگ
linkage	تَرابِط	هاوپه‌یومندی
Lloyd's mirror	مِرآة لَوید	ناوِیْنه‌ی لَوید
liquefaction	تَسْییل	شلکردنه‌ره
liquefaction curve	مَنْحَنِی التَسْییل	چه‌ماوه‌ی شلکردنه‌ره
liquefaction of gases	تَسْییل الْغَازَات	شلکردنه‌ره‌ی گازمکان

liquid	سائل	شله
liquid air	هواء سائل	هواي شل
liquid crystal	بلور سائل	کريستالي شل
liquid jet	نفت سائل	(ليچقه‌ي) ليچقه‌کردني شله
liquid state	الحالة السائلة	دؤخي شلي
liquidus curve	منحني السيولة	چه‌ماوه‌ي شلايمه‌تي (شلينتي)
liter	لتر	ليتر
load	حمل	بارگ ، بار
locus	محل هندسي	نمندانگه
lodestone	حجر المغناطيس (الهداية)	بهردی موگناتيس ، بهردی رؤنما
logarithm	لوغاريتم	لوگاريتم
logarithmic base	اساس اللوغاريتم	بنچينه‌ي لوگاريتم
logic	منطق	لؤجيك
logical	منطقي	لؤجيكانه
longltude	خط الطول	دریژه هيلي زموي
longitudinal	طولي	دریژره‌و
logitudnal chromatic aberration	الزيف اللوني الطولي	لين رمنگي دريژره‌و (به‌هيل)
longitudinal magnification	تكبير طولي	گه‌ورم‌کردني دريژره‌وانه (له‌باري دريژري)
longitudinal section	مقطع طولي	دریژه برکه

longitudinal wave	موجة طولية	شەپۇل درىژېرەو
loop (= antinode)	بطن الموجة	قولف (بۇ شەپۇل ۋەستائۇ)
Lorentz law	قانون لورنز	ياساى لۇرنز
loss factor	عامل الفقدان	كۆلگەى ونبوو
lost force	قوة مفقودة	مىزى ونبوو
loudness of sound	علو (جھارة)	بەرزى دەنگ
	الصوت	
loud speaker	مُكبر الصوت	بىلىنگۇ
low frequency choke	خانق الترددات	خىكىنەرى لەرلەرە
	الواطنة	نزمەكان
low frequency wave	موجة واطنة	شەپۇل لەرلەر نزم (كەم)
	التردد	
lubricant	دهن تزوييت	رۇنى چەوركردن
lumen	لومن (وحدة لقياس السييل الضوئي)	لۇمن (يەكەيەكى پىئوانى لېشاۋە رووناكى)
Luminance	لمعان . تالائو	برىسكە ، بىرقە ، چرىسكە
(= luminescence)		
luminescent	مضيئ ، نير ،	رووناكىدمر ، بىرقەدار ،
(= luminiferous)	وضاء	چرىسكەدار
(= luminous)		
luminosity	اشراقية ، ضيائية	برىسكەدارىتى ، چرىسكەنەۋەيتى
luminosity coefficient	معامل الضيائية	ھاركلگەى برىسكەدارىتى

luminous density	الكثافة الضوئية	رووناكه چرى
luminous (light) energy	الطاقة الضوئية	رووناكه وزه
luminous intensity	شدة الاضاءة	توندى روشنايى
luminous (light) radiation	اشعاع ضوئي	تيشكدانى رووناكى ، رووناكى تيشكدان
lunar eclipse	الخسوف	مانگيران
lute	العود	عود
lux	لوكس (وحدة قياس شدة الاضاءة)	لوكس (يه كميتهكى پيوانى توندى روشنايى)
Lyman series	سلسلة لايمان	زنجيرهى لايمان

M

macro	سابقه بمعنی :- کبير ، ضخيم	پيشگرنکه به واتای :- گهوره ، مه زن
macromolecule	جزی کبير (عياني)	گهردی گهوره (به چار)
macronucleus	نواة کبيرة	ناوکی گهوره
macrophysics	فيزياء الاجسام العيانية (الكبيرة)	فيزيای ته نه به چاره کان (گهوره کان)
macroscopic	عياني ، مرئي	به چار ، بينراو
Magdeburg hemispheres	نصفی کره مکديرك	دو نيوه گوکهای مکديرك
magic eye	العين السحرية	چاره جادو
magic lantern	فانوس سحري	چارا جادو
magic numbers	اعداد سحرية	ژماره جادووييه کان
magnato pause	المجال المغناطيسي الارضي	بواری موگناتيسي زموی
magnesium (mg)	مغنيسيوم	مه گنيسيوم
magnet	مغناطيس	موگناتيس
magnetic	مغناطيسي	موگناتيسي
magnetic alloy	سبيكة مغناطيسية	داهشتهی موگناتيسي
magnetic anisotropy	تباين الخصائص المغناطيسية	جياوازی سيفته موگناتيسييه کان

magnetic attraction	تجاذب مغناطیسی	کششکردنی موگناتیسی
magnetic axis	محور مغناطیسی	تمره‌روی موگناتیسی
magnetic circuit	دائرة (دائرة) مغناطیسیة	سوړه موگناتیسی
magnetic compass	بوصلة مغناطیسیة	قیبله‌نمای موگناتیسی
magnetic constant	ثابت مغناطیسی	نه‌گذری موگناتیسی
magnetic coupling	تواشج (اقران) مغناطیسی	په‌یوه‌ستی موگناتیسی
magnetic current	تیار مغناطیسی	ته‌زوی موگناتیسی
magnetic declination	انحراف مغناطیسی	لادانی موگناتیسی
magnetic dip	زاوية الميل المغناطیسی	لاره‌گوشه‌ی موگناتیسی
magnetic dipole	ثنائي القطب المغناطیسی	جووت جه‌مسری موگناتیسی
magnetic dipole radiation	إشعاع ثنائي القطب المغناطیسی	تیشکدانی جووت جه‌مسری موگناتیسی
magnetic effect	تأثير مغناطیسی	کاریگری موگناتیسی
magnetic electricity	الكهربائية المغناطیسیة	کارؤ موگناتیسی
magnetic elements	عناصر مغناطیسیة	توخمه موگناتیسییه‌کان

magnetic equator	خط الاستواء المغناطیسی	هینلی به‌کسانی موگناتیسی
magnetic field	مجال مغناطیسی	بواری (کاهی) موگناتیسی
magnetic field intensity (strength)	شدۀ المجال المغناطیسی	توندی بواری موگناتیسی
magnetic field lines	خطوط المجال المغناطیسی	هینله‌کانی بواری موگناتیسی
magnetic flux	فیض (سَیل) مغناطیسی	لینشاره موگناتیسی
magnetic flux density	کثافة الفيض المغناطیسی	چری لینشاره موگناتیسی
magnetic forces	قوى مغناطیسیة	هیزه موگناتیسیه‌کان
magnetic hysteresis	الهسترة المغناطیسیة	موگنه‌مانهوه ، هسته‌ری موگناتیسی
magnetic induction	حث مغناطیسی	کارتیکردنی (هاندانی) موگناتیسی
magnetic intensity	شدۀ مغناطیسیة	توندی موگناتیسی
magnetic lag	تخلف مغناطیسی	دواکه‌وتنی موگناتیسی
magnetic lantern	فانوس مغناطیسی	چرای موگناتیسی
magnetic lens	عدسة مغناطیسیة	هاوینهی موگناتیسی
magnetic lines of force	خطوط القوى المغناطیسیة	هینله هیزه موگناتیسیه‌کان

magnetic measurment	قياسات مغناطيسية	بينوانه موگناتيسييه كان
magnetic meridian	خط الزوال المغناطيسي	هينلي نه مانى (زهوال) موگناتيسي
magnetic method	طريقة مغناطيسية	رينگه موگناتيسي
magnetic moment	عزم مغناطيسي	زهبرى موگناتيسي
magnetic moment density	كثافة العزم المغناطيسي	چېرى زهبرى موگناتيسي
magnetic monopole	احادي القطب المغناطيسي	تاك جه مسهري موگناتيسي
magnetic needle	ابرة مغناطيسية	دهري موگناتيسي
magnetic north	الشمال المغناطيسي	باكوورى موگناتيسي
magnetic pendulum	بندول (نواس) مغناطيسي	په ندول موگناتيسي
magnetic permeability	النفاذية المغناطيسية	هينگورهى موگناتيسي
magnetic polarization	استقطاب مغناطيسي	جه مسهركري موگناتيسي
magnetic pole	قطب مغناطيسي	جه مسهري موگناتيسي
magnetic pole strength	شدة القطب المغناطيسي	توندى جه مسهري موگناتيسي
magnetic potential	فرق الجهد المغناطيسي	جياوازي په ستانى موگناتيسي
difference		

magnetic quantum number	العدد الکی المغناطیسی	کوانتومه ژماره‌ی موگناتیسی
magnetic repulsion	تنافر مغناطیسی	لینکدوورکه‌وتنه‌وه‌ی موگناتیسی
magnetic resonance	رنین مغناطیسی	زرنگانه‌وه‌ی موگناتیسی
magnetic resonance spectrum	طیف الرنین المغناطیسی	شبه‌نگی زرنگانه‌وه‌ی موگناتیسی
magnetic rigidity	الصلادة المغناطیسیة	ره‌قینتی (پته‌وه‌ی) موگناتیسی
magnetic rotation	دوران مغناطیسی	خولانه‌وه‌ی موگناتیسی
magnetic saturation	تشبع مغناطیسی	تیربوونی موگناتیسی
magnetic shell	قشرة مغناطیسیة	به‌رگی (توینکلی) موگناتیسی
magnetic south	الجنوب المغناطیسی	باشووری موگناتیسی
magnetic storm	عاصفة مغناطیسیة	گهرده‌لوری موگناتیسی
magnetic strain energy	طاقة المطاوعة المغناطیسیة	وزه‌ی جینشاری موگناتیسی
magnetic substances	مواد مغناطیسیة	ماده موگناتیسییه‌کان
magnetic susceptibility	المتأثرية المغناطیسیة	کار‌تینکراوی موگناتیسی ، موگناتیس په‌زیر
magnetic waves	امواج مغناطیسیة	شه‌پوله موگناتیسییه‌کان

	المغناطيسية	موگناتیسیتی
magnetization	مغنة ، تمغنط	به موگناتیسکردن ، به موگناتیسبوون
magnetization curve	منحنی التمغنط (المغنة)	چه ماوهی به موگناتیسبوون (به موگناتیسکردن)
magnetization cycle	دورة التمغنط (المغنة)	خولی به موگناتیسبوون (به موگناتیسکردن)
magnetizing current	تیار المغنة (تیار مُغنط)	ته زوی به موگناتیسکر
magnetizing force	قوة مغنة	هیزی به موگناتیسکر
magneto	مغنیط	مه گنیتق
magneto caloric effect	التأثير المغناطيسي الحراري	شونیکاری موگناتیس گهرمی
magneto electricity	الكهرومغناطيسية ، الكهروطيسية	کارز موگناتیس
magnetometer	مقیاس المغناطيسية	موگناتیسیتیمتر
magnetomotive force	القوة الدافعة المغناطيسية	پالهنزی موگناتیس
magneton	مغنون (وحدة لقياس العزم المغناطيسي)	مه گنه تون (یه که ی پیوانی زهبری موگناتیس)
magnification	تکبیر	گهره کردن

magnifier	مُکَبِّر	گموره‌کمر
magnifying lens (glass)	عدسه مُکَبِّرَة	هاوینه‌ی گموره‌کمر
magnifying power	قوة التکبیر	هیزی گموره‌کردن
magnitude	مقدار	بپ ، هیند
main	رئیس‌ی	سره‌کی
main circuit	دائرة (دائرة) رئیسیة	سورپی سره‌کی
malleability	قابلیة الطرق	توانای بیاکیشان
malleable	قابل للطرق	بو بیاکیشان شیاو ، بیاکیشنه‌نی
manganese (Mn)	منغنیز	منگه‌نیز
Mangin mirror	مرآة مانجن	ئاوینه‌ی مانجن
manometer	مضفاط	پمستانپنو ، مانومیتەر
mapping of field	تخطيط المجال	هیلکیشانی بوار
marble	رخام	ممرمر
margin	حافة	لئوار ، که‌نار
maser	میزر	میزمر (تیشکه میزمر)
masking	حجب	شاردنه‌وه ، به‌رگرتن
mass	کثلة	بارستایی
mass and weight	الوزن والکثلة	کیش و بارستایی
mass defect	نقصان الکثلة	که‌مبوونی بارستایی ، بارستایی که‌مبوون

mass density	كثافة كتلية	بارسته چږی
mass - energy equation	معادلة الكتلة والطاقة	هاړكښه‌ی بارستایی و وزه
mass - energy equivalence	تكافؤ الكتلة والطاقة	هاړتایی بارستایی و وزه
mass number	العدد الكتلي	بارسته ژماره
mass of earth	كتلة الارض	بارستایی زهوی
mass of the universe	كتلة الكون	بارستایی گهردوون
mass spectrometer	مقياس طيف الكتلة	بارسته شمېنګېڼو
mass spectrum	طيف الكتلة	بارسته شمېنګ
material particle	جسيم مادي	تمنولګه‌ی مادي
mathematics	الرياضيات	بيړګاری ، ماتماتیک
matrix	مصفوفة ، مادة خلاصية	ريزګرلو ، ماده‌ی ناوګار
matter	مادة	ماده
maximum and minimum	محرار ذوالنهایتين العظمى والصغرى	ګهرمينیوی بهرترين و نرمتري کوتایی
thermometer		
maximum angular velocity	سرعة زاوية عظمى	زودترين ګوشه خیرایی
maximum density	كثافة عظمى	زودترين چږی
maximum value	القيمة العظمى	زودترين بهما (نرخ)
maximum velocity	السرعة العظمى	زودترين خیرایی

Maxweel equations	معادلات ماکسویل	هاوکیشه‌کانی ماکسویل
mean	معدل ، متوسط ، وسط	تیکرا ، ناو‌ند ، ناڤین
mean free path	متوسط المسار الحر	ناو‌نده ریزه‌روی سربه‌ست
mean life	متوسط العمر	ناو‌نده ته‌من ، ناڤینی ته‌من
mean range	المدى المتوسط	ناو‌نده مه‌دا
mean square velocity	متوسط مربع السرعة	تیکرای دو‌جای خیرایی
measurement	قیاس	پیوان ، پیوانه‌کردن
measurement of flow	قیاس الجریان	رؤپیوان
measuring instruments	الات القیاس	نامرازه‌کانی پیوان
measuring unit	وحدة قیاسیة	یه‌که‌ی پیوانه
mechanical	میکانیکی	میکانیکی ، نامیزکار
mechanical advantage	الفائدة المیکانیکیة أو الآلیة	سودی میکانیکی
mechanical analysis	تحلیل میکانیکی	شیت‌لکردنی میکانیکی
mechanical balance	میزان میکانیکی	توازن‌روی میکانیکی
mechanical compliance	مطارعة میکانیکیة	جیفشاری میکانیکی
mechanical equivalent of heat	المکافئ المیکانیکی الحراری	هاوتا (هاو‌میزه) میکانیکی گهرمی

mechanical equivalent of light	المكافئ الميكانيكي الضوئي	هاوتا ميکانیکی روناکی
mechanical impedance	ممانعة ميکانیکی	رينگری ميکانیکی
mechanical moment of inertia	عزم القصور الذاتي الميكانيكي	زهبری بارنه گزپینی ميکانیکی
mechanical oscillator	مذبذب ميکانیکی	لرملرکری (لرؤکی) ميکانیکی
mechanical resistance	مقاومة ميکانیکی	بهرگری ميکانیکی
mechanical stability (equilibrium)	استقرار (توازن) ميکانیکی	هاوسهنگی ميکانیکی
mechanics	علم الميكانيك	ميکانیکزانی
mechanism	آلية ، ميکانيزم	ميکانیکیکی ، نامیزیکی ، ميکانيزم
medium	وسط	ناومند ، وار
meeting point	نقطة تلاقي	خالی پینکگه یشتن
mega	سابقة بمعنى : مليون	پینشگرینکه به واتای : مليون
megaohm	ميغا (مليون) اوم	ميگا ئوم
mega watt	ميغاواط	ميگا وات
melody	لحن	ئاواز
melting	انصهار	توانموه
melting point	نقطة الانصهار	خالی توانموه
membrane	غشاء	پرده ، تويز

mercury (Hg)	الزنبق	جیوه
mercury arc	قوس الزنبق	کهوانه‌ی جیوه
mercury arc lamp	مصباح قوس الزنبق	گلژی‌ی کهوانه‌ی جیوه
mercury barometer	مرواز زنبقی	په‌ستانپنوی (بابومیتری) جیوه‌یی
mercury vacuum manometer	مضغاط الفراغ الزنبقی	مانومیتری بوشایی جیوه‌یی
mercury vapour lamp	مصباح بخار الزنبق	گلژی‌ی هلمی جیوه
mesocolloid	شبه غروی	نیمچه مل
meson	میزون	میزون
mesotron	میزوترون	میزوترون
metacenter	مرکز فوقی	سمره‌چق
metacentric height	ارتفاع المركز الفوقی	به‌زی سمره‌چق
metal	فلز ، معدن	کانزا ، میتان
metallurgy	علم الفلزات	کانزازی
metal rectifier	مُقوم (مُعَدِل) معدنی	راستکه‌روه‌ی کانزایی
metastable	شبه مستقر	نیمچه دامرکاو
metastable equilibrium	توازن شبه مستقر	هاوسه‌نگی نیمچه دامرکاو
metastable state	حالة شبه مستقرة	دوخی (باری) نیمچه دامرکاو
metastable system	نظام شبه مستقر	سیستمی نیمچه دامرکاو

meteor	شهاب (مفرد شهب)	تیریز ، ستیر
meteorit	نیزک	نہیزک
meter	عُداد ، متر	گنج ، متر
meter bridge	قنطرة متريّة	پردہ مہتری
method	طريقة	رنگہ
metric ton	طن متري	تہنی مہتری
metrology	القياس المتري	پنّوانہی مہتری
m.e.v = M.E.V	مليون الكترون. فولط	مليون نہلیکترؤن فولت
Michelson interferometer	مقياس التداخل لمايكلسن	بہیکداچوونپنّومکھی مايكلسنؤن
Michelson rotating mirror	مرآة مايكلسن الدوّارة	ناوینہ خولخولورہکھی مايكلسنؤن
micro	جزء من مليون	بہشیکھی یکہ مليون
microfarad	مايکروفاراد (وحدة لقياس السعة الكهربائية)	مايکرو فاراد (یکہیکھی پنّوانی بارگہگری کارہبایہ)
micrometer	مايکروميتر	مايکروميتر
micromicrofarad	مايکرومايکروفاراد (بيکوفاراد)	مايکرومايکروفاراد (پیکوفاراد)
microphone	لاقطه صوت	دہنگبر ، ہمنگؤ ، مايکروفون
microphotography	تصوير مجهری	وردوینہگری ، وینہگرتنی مايکروسکؤپی

microscope	مجهر	وردین ، میکروسکوپ
microscopic	مجهری	وردینگی
microwaves	موجات دقیقه	شہ پؤلہ میکروویہ کان
mid	نصف ، منتصف	نیو ، ناوہ راست
Mie scattering	استطارة مای	پہرشیوونہ وہی مای
millibar	میلیبار - 1/1000 بار	میلی بار - 1/1000 بار
Millikan oil drop experiment	تجربة قطرة الزيت للعالم ملیکان	تاقیکردنہ وہ کی دلّیہ زہیتہ کی ملیکان
millimicrofarad	میلی میکروفاراد (-نانوفاراد)	میلی میکروفاراد (-نانوفاراد)
mine	منجم	کان
mineral carbon	کاربون معدنی	کاربونی کانزایی
mineralogy	علم التعدين	کانزازی
minerals	المعادن	کانزاکان
minimum angle of deviation	زاوية الانحراف الصفري	کہ مترین گوشہی لادان
minor plants	الکواکب الصیارة الصفري	نہسنیرہ گہڑکہ بچووکہ کان
minuend	المطروح منه	لیدمرکراو
minus	اشارة الناقص	نیشانہی لیدمرکردن
minute	دقیقة	دہقیقہ ، خولہک

mirage	سراب	سراب ، تراویله
mirror	مرآة	ثاوينه
miscibility	امتزاجية	توانای تیکهلبوون ، تیکهلی
missile	قذيفة	مووشهک
mist	ضباب	تهم
mixture	مخلوط ، خليط	تیکه لَو ، تیکه لُ
M.K.S system	نظام (متر.کیلوگرام.ثانية)	سیستمی (متر ، کیلوگرام چرکه)
mobility	انتقالية	جینگوړکښی ، گواستنمړه یی
mode	صیفة ، شکل ، اسلوب ، نمط	شینوه ، شینواز ، جوړ
model	نموذج	نمونه ، مودیل
moderation	تهدئة	خاوکردنمړه ، میورانندن
moderation of neutron	تهدئة النيوترون	خاوکردنمړه ی (میورانندنی) نیوترون
moderator	مُهدئ	خاوکردمړه ، میورینک
modern physics	الفيزياء الحديثة	فیزیای نوی
modes of oscillation	انماط التذبذب	جوړه کانی لرینمړه
modification	تحوير ، تعديل	گوړانکاری
modulation	تمويج ، تضمين	بشپه پوړکردن ، سازاندن
modulus	معامل	هاوکۆلکه
modulus of elasticity	معامل المرونة ،	هاوکۆلکه ی جیپی ،

(=young's modulus)	معامل یونك	هاوكۆلكى يۆنگ
modulus of rigidity	معامل الصلادة	هاوكۆلكى رەقىتى
moisture	رطوبه	شى
molecular	جزيئي	گەردى
molecular attraction	تجاذب جزيئي	كىنشكردنى گەردى
molecular collision	تصادم جزيئي	پىكدادانى گەردى
molecular dipole moment	عزم ثنائي الاقطاب الجزيئي	زەبرى جووت جەمسەرى گەردى
molecular formula	صيغة جزيئية	شىووكى گەردى
molecular free path	المسار الحر الجزيئي	سەربەستە رەزەوى گەردى
molecular structure	تركيب جزيئي	پىككەتەى گەردى
molecular theory	النظرية الجزيئية	بىردۆزى گەردى
molecular weight	الوزن الجزيئي	كىشى گەردى
molecule	جزيء	گەرد
moment	عزم	زەبر
moment arm	ذراع العزم	باسكى زەبر
moment of couple	عزم المزدوج	زەبرى جووتەك
moment of force	عزم القوة	زەبرى ھىز

moment of inertia	عزم القصور الذاتي	زهرى بارنه كوپرین
moment of load	عزم المقاومة	زهرى بمرگر
moment of magnet	عزم المغناطيس	زهرى موگنا تيس
momentum	زخم	تهوژم
monatomic molecule	جزيء احادي الذرة	گهردى يهك گهرديلهيى (نه تو مى)
monitor	مراقب ، مراقب	چاودير ، مونيتير
mono-	سابقة بمعنى : احادي	پيشگرتكه به واتاى : يهك ، تاك
monochromatic	احادي اللون	تاك رنگ
monochromatic illuminator	مضئ احادي اللون	رووناخيدمرى تاك رنگ
monochromatic light	ضوء احادي اللون	رووناكى تاك رنگ
monochromatic radiation	إشعاع احادي اللون	تيشكدانى تاك رنگ
monocovalent bond	آصرة تساهمية منفردة	بهندي هاوبهشى تاك
monoenergetic radiation	إشعاع احادي الطاقة	تيشكدانى يهكوزه
monomer	احادي الجزيئ	يهكگهردى
monomorph	احادي الشكل	يهكشيوه
monovalent	احادي التكافؤ	يهكهاوميز

moon	القمر	مەيىف ، مانگ
motion	حرکه	جوولنە
motionless	عديم الحركة ، ساكن	بىنچوولنە ، رەستائو
motion picture	صورة متحركة	وينەى جوولارو
motive	متحرك	جوولارو ، بىزۇك
motor	مُحرك	مۆتۆپ ، بىزۇين
movable pulley	بكرة متحركة	خلۇكەى بىزۇك
moving coil	ملف متحرك	كۆيلى جوولارو ، كۆيلى بىزۇك
moving coil galvanometer	الكلفانومىتر ذو الملف المتحرك	گەلفانومىترى كۆيلى بىزۇك
mucilage	صمغ	سرىش ، كەتىرە
multilayer	متعدد الطبقات	فرەچىن
multiple	مضاعف	چەند جارە
multiple radiation	اشعاع متعدد (مضاعف)	چەند جارە تىشكەدن
multiple reflection	إنعكاس متعدد	چەند جارە دانىو
multiple scattering	إستطارة متعددة	چەند جارە پەرشىبونىو
multiplication	ضرب	لىكەدن
multipolar	متعدد الأقطاب	فرەجەمسەر
multipole moments	عزوم متعددة الأقطاب	زەبرەفرە جەمسەرەكان

multivibrator	مذبذب (هزازه) متعدد التردد	لەرزکی (لەرلەرکەری) هەمەلەرلەر
musical echo	صدی موسیقی	دەنگدانەوی (زایەلی) موسیقا
musical interval	فاصله موسیقیه	ناوێڕه موسیقی
musical scale	سُلّم موسیقی	پەیمێزه موسیقی
musical sound	صوت موسیقی	دەنگی موسیقی
musical tone	نغمة موسیقیه	ناوازی موسیقی
mutarotation	تغیر الدوران	گۆڕانی خولانەوه ، سووچگۆڕان
mutual induction	الحث المتبادل	ئالوگۆڕه موگنهکاری
myopia	قصر النظر	کور تبینی

N

naphthalene	نفتالین	نهفتالین
narrow beam	حزمة ضيقة	گورزهی تهسک
narrow slit diffraction	حيود الشق الضيق	لادان له درزی تهسکوره
nascent	حديث التولد ، ناشئ	تازه پیدابور ، هاته گزپئ
natural	طبيعي	سروشتی
natural frequency	التردد الطبيعي	له ره لمری سروشتی
natural gas	غاز طبيعي	گازی سروشتی
natural light	الضوء الطبيعي	رووناکی سروشتی
natural magnet	مغناطيس طبيعي	موگناتیس سروشتی
natural radioactivity	نشاط اشعاعي طبيعي	چالاکی تیشکاومری سروشتی
natural uranium	يورانيوم طبيعي	يورانیومی سروشتی
natural vibration	اهتزاز طبيعي	له رینه وهی سروشتی
nature	الطبيعة	سروشته
Nd: YAG laser	ليزر النیدمیوم - یاک	له یزمری نیدمیوم - یاک
near equilibrium process	عملية شبه متوازنة	کرداری نیمچه هاوسهنگ
near field	مجال قريب	نزیکه بوار

near point of vision	النقطة الدنيا للرؤية	نزیکترین خالی بینین
nearsighted	قصیر الإبصار	نزیکه‌بین
negative	سالب	نینه‌تیف ، سالیب ، نه‌ری
negative charge	شحنة سالبة	بارگه‌ی سالیب (نینه‌تیف)
negative ion	آیون سالب	نایونی سالیب
negative pole	قطب سالب	جه‌مسمری سالیب
negative potential	جهد سالب	په‌ستانی (نهرکی) سالیب
negative principal points	نقط اساسية سالبة	خاله بنه‌متییه سالبه‌کان
negative valence	تکافؤ سالب	هاوه‌نزی سالب
negatron	الکترون سالب الشحنة	نهلکترونی بارگه سالیب
neon lamp (bulb)	مصباح نئون	گلژی نیون
Neptune (Np)	نبتون	نیپتون
neptunium	نپتونیم	نیپتونیم
net (=nett)	صافي ، خالص	پوخت ، په‌تی
net loss	خسارة صافية	زیانی پوخت ، پوخته‌زیان
net profit	الربح الصافي	قازانجی پوخت (په‌تی) ، پوخته قازانج
network	شبكة	تۆپ ، تۆپه
neutral	مُحایِد ، مُتَعادل ، غیر مشحون	بی‌لایه‌ن ، هاوتا ، بر‌بارگه

neutral atom	ذرة متعادل	گهردیله‌ی بارگه هاوتا (بی‌بارگه)
neutral axis	محور محایه	ته‌وره‌ی بیلایه‌ن
neutral equilibrium	توازن مستمر	هاوسه‌نگی به‌رده‌وام
neutral line	خط محایه	هنلی بیلایه‌ن
neutral molecule	جزئی متعادل	گهردی هاوتا
neutral plane	مستوی التعادل او مستوی التعایه	ناستی هاوتابوون ، یان ناستی بیلایه‌نی
neutral point	نقطه التعادل	خالی هاوتابوون
neutral wire	السك المحایه	ته‌لی بیلایه‌ن
neutral zone	منطقه الحیاد	ناوچه‌ی بیلایه‌ن
neutrino	نیوترینو	نیوترینو
neutron	نیوترون	نیوترون
neutron absorber	ماص النيوترون	نیوترون هلمز
neutron capture	آسر النيوترون	نیوترون گپ
neutron current density	كثافة التيار النيوتروني	چپی ته‌زووه نیوترون
neutron cycle	دوره نیوترون	سووره نیوترون
neutron excess	زیاده نیوترونی	نیوترون زیاده‌یی
neutron flux density	كثافة السيل النيوتروني	چپی لی‌شاوه نیوترون

neutron physics	فيزياء النيوترون	فيزيائ نيوترون
neutron producer	منتج النيوترون	نيوترون بهرهمهين
Newton	نيوتن (وحدة لقياس القوة)	نيوتن (يهكويهكى پيوانى هيزه)
Newton's colours (colors)	الوان نيوتن	رهنگهكانى نيوتن
Newton's law of gravitation	قانون نيوتن في الجاذبية	ياساى كيشى گشتى نيوتن
Newton's laws of motion	قوانين نيوتن في الحركة	ياساكانى نيوتن له جوولهدا
Newton's rings	حلقات نيوتن	نهلقهكانى نيوتن
Newton's 2Nd Law	القانون الثاني لنيوتن	ياساى دووهى نيوتن
Newton's telescope	مقرب نيوتن	تهليسكوپى نيوتن
Newton's 3Rd Law	القانون الثالث لنيوتن	ياساى سنيهمى نيوتن
nickel (Ni)	نيكل	نيكل
nickrome	نيكروم (سبيكة النيكل والكروم)	نيكروم (دلپشتهى نيكل و كروم)
Nicol prism	موشور نيكل	ناوينزهى نيكل
noble gas	غاز نبيل (ناس)	گازى ناياب (دمگهمن)
nodal	عقدي	گريندار ، گريون
nodal line	خط عقدي	هينلى گريندار (گريون)

nodal plane	مستو عُقدي	رووته ختی گردنار
node (=nocud)	عقدة (للموجة الواقفة)	گرئ (بؤ شه پؤی وه ستاو)
noise	ضجيج ، ضوضاء	ژاومژاو ، دهنگه دهنگ
nomenclature	تسمية	ناونان
nonagon	تساعي الاضلاع ، مُتَسَعِف	نؤلا
non-associated liquid	سائل لاقطبي	شله ی بی جه مسمری ، شله ی ناسایی
non - conductor	غیر موصل	نه گه یه نهر ، نه گه نین
non-dispersive	غیر مُشْتَبِت	په روازه نه کمر
non-electric	لاکهربانی	ناکاره بایی
non-electrolyte	غیر الکترولیتی	نا نه لیکترولیتی
non-holonomic conditions	شروط تفاضلية غیر تکاملية	مهرجه جیاکارییه ناقه اووکارییه کان
non-ideal behaviour	سلوك غیر مثالي	رهوشتی (رهفتاری) نا نمونیه یی
non-linearity	لاخطية	ناهیلینتی
non-luminous	غیر مضیء	نه دروه مشاوه ، بی رووناکی
non-metal	لافلز	ناکانزا ، نامیتال
non-polar	لاقطبي	ناجه مسمری
non-polar bond	أصرة لاقطبية	بهندی بی جه مسمر
non-resonant	غیر ننان	نازرنکین

non-uniform	غير منتظم	نارنك
non-uniform strain	مطارعة غير منتظمة	جئلفشارى نارنك
normal	عادي ، عياري ، عمودي	ئاسايى ، پئوانهئى ، ئهستوون
normal axis	محور عمودي	تهرههئى ئهستوون
normal density	كثافة قياسية	چهى پئوانهئى
normal eye	عين سليمة	چاوى ساغ (ئاسايى)
normal line	خط عمودي	هئلى ئهستوونى (ستوونى)
normal magnification	تكبير عادي	گهرهكردنى ئاسايى
normal reaction	رد فعل عمودي . تفاعل عادي	كاردانههئى ستوونى ، كارلئكى ئاسايى
normal salt	ملح عادي	خوئى ئاسايى
normal state	حالة اعتيادية	دوخى (بارى) ئاسايى
normal temperature and pressure	درجة الحرارة القياسية والضغط القياسي	پلهئى گهرمى و پهستانى پئوانهئى
north (northern) pole	قطب شمالي	جههسهرى باكوور
north-seeking pole	قطب باحث عن الشمال	جههسهرى باكوور ، (جههسهرى بهدواى باكووردا گهرلئ)
note	نغمة	ئاواز

nozzle	فوهه	نۆزۆل ، زۆرك
nuclear	نووي	ناووكى
nuclear activity	نشاط نووي	چالاكى ناووكى
nuclear battery	نضيدة نووية	پاترى ناووكى
nuclear bomb	قنبلة نووية	بۆمبای ناووكى
nuclear chain reaction	تفاعل نووي متسلسل	زنجيره كارايكى ناووكى
nuclear charge	شحنة نووية	بارگهى ناووكى
nuclear disintegration	انحلال نووي	ليكهيلوه شانى ناووكى ، ناووكه ههلقهكان
nuclear energy	الطاقة النووية	ناووكه وزه ، وزهى ناووكى
nuclear explosion	انفجار نووي	ته قينهوهى ناووكى
nuclear facilities	تسهيلات نووية	ناسانكارىبه ناووكىبهكان
nuclear fission	انشطار نووي	كههتبهوونى ناووكى ، قهلقشيني ناووكى ، ناووكه كههتبهوون
nuclear forces	قوى نووية	ههيزه ناووكىبهكان
nuclear fuel	وقود نووي	سهوتهنى ناووكى
nuclear fusion	اندماج نووي	ناووكه يهكهبوون ، ناووكه ناويزان، ناووكه جۆشخوردن
nuclear induction	حث نووي	ناووكه هاندان
nuclear model	نموذج نووي	نموونهى ناووكى
nuclear physics	الفيزياء النووية	ههيزياى ناووكى

nuclear reaction	تفاعل نووي	کارلنکی ناووکى ، ناووکە کارلنکردن
nuclear reactor	مفاعل نووي	کارتياکمرى ناووکى
nuclear structure	بنية نووية	پنیکهاتهى ناووکى
nuclear super heat	فوق التسخين النووي	تیزگەرمکردنى ناووکى
nuclear technology	تقنية نووية	تەکنۆلۆجیای ناووکى
nuclear transformation	تحول نووي	گۆزانی ناووکى
nuclear weapon	سلاح نووي	چەكى ناووکى
nucleate	ذو نواة	ناووکدار
nuclei	نوى (جمع نواة)	ناووکەکان (کۆى ناووک)
nucleon	نوية	ناووکۆکە
nucleonics	علم النويات	زانستى ناووکۆکەکان
nucleus	نواة	ناووک
nuclide	نويدة	ناوکید
null electrode	قطب صفري	جەمسەرى سەفرى
null point	نقطة الخمود	خالى کىپوون (سەموت)
number	عدد	ژمارە
numerator	بَسْطُ	سەمەرى کەرت
numerical aperture	فتحة عدديّة	کونى بە ژمارە (ژمارەیی)
numerical value	القيمة العددية	نرخى ژمارەیی

O

oar	مجداف	سورن
object	جسم ، شی	تن ، شت
objective lens	عدسة شیئية	هاوینتهن
object point	نقطه مادیة	خالی ماددی
oblique	ماثل	لار
oblique line	خط مائل	مینلی لار
oblique projection	اسقاط (مُسقط) مائل	جینکوتی لار
obliquity factor	عامل المیل	کۆلکه‌ی لاری
oblong	مستطیل	لاکیشه
observatory	مرصد	رووانگه
obstacle	عائق ، عَقبه	بهریست ، رینگر
obtuse	منفرج ، کلیل	کراوه ، کول
oceanography	مَسح المحيطات	روپینوانی
		ئوقیانوسه‌کان
octave	نغمة الجواب	ئاوازی وه‌لام
octupole	ثمانی الاقطاب	ههشت جه‌مسه‌ر
ocular lens	عدسة عينية	هاوینچاو
odd	فردی ، شاذ	تاک ، تاکی ، ناواز
odd molecule	جزئیة شاذة	گهردی ناواز

odd number	عدد فردى	ژمارەى تاق
ohm	اوم (وحدة لقياس المقاومة الكهربائية)	ئۆم (يەكەيەكى پىۋانى بەرگىرى كارمبايە)
ohmmeter	مقياس المقاومة	ئۆمىتىر / ئۆمپىز
Ohm' law	قانون اوم	ياساى ئۆم
oil	زيت ، نغذ	زەيت ، نەوت
opacity	عتمة ، لائفاذية	لىلى ، رووناكىگىرى
opaque	مُعتم	رووناكىگىر ، لىل
open circuit	دائرة (دائرة) مفتوحة	سۈپى كراۋە
open system	نظام مفتوح	سىستىمى كراۋە
operation	عملية	كردار
ophthalmoscope	مِفْخَص العين	چاۋېشكەنر
opposite	عكس ، مُعاكس ، نقيض	پىچەرانە ، بەرامبەر ، دژ
opposite direction	اتجاه مُعاكس (مضاد)	ئاراستەى پىچەرانە ، دژ ئاراستە ، پىچەرانە ئاراستە
optic	بصري	بىنايى
optic axis	محور بصري	تەۋرەى بىنايى
optical aberration	زىغ بصري	لىل بىنى (بىنايى)
optical absorptivity	ممتصية بصرية	بىنايىيە مژۇكىتى ، مژۇكىتى بىنايى

optical activity	نشاط بصري	چالاكه بينايى
optical anomaly	شدوذ بصري	بيناييه ناوازى
optical birefringence (= optical double refraction)	انكسار بصري مزدوج	بيناييه شكانه‌وى دولوز (دوبلهش)
optical center	المركز البصري	چهقه بينايى ، چهقى بينايى
optical chart	لوحة قياس الابصار	لهره‌ى بينايى پټوان
optical density	كثافة بصرية	چېرى بينايى ، بيناييه چېرى
optical image	صورة بصرية	وټنه‌ى بيناييانه ، بيناييه‌وټنه
optical instruments	الات بصرية	ناميره بيناييه‌كان
optical lever	عتلة بصرية	نزيله‌بينايى
optical path difference	فرق المسار البصري	چپاوازى رنډموه بينايى
optical path length	طول المسار البصري	درژكى رنډموه بينايى
optical pumping	الضخ الضوئي	وزه پټدانى روونلكى
optical radar	كاشوف بصري	راداره بينايى ، رادارى بينن
optical rotation	دوران بصري	سووپه بينايى
optically active rotatory	دَوَار فعال بصرياً	خولخوژى چالاكه بينايى
optically active substances	المواد الفشطة بصرياً	ماده چالاكه بيناييه‌كان

optics	البصريات	بیناییزانی
optimum	افضل ، امثل	باشتر ، نمونهیی تر
optometer	قیاس البصر	بیناییپیژیو
optometry	قیاس الإبصار	(بینایی) بینینی پیوان
orbit	مدار ، فلك	سووپرگه ، خولگه
orbital	مداری	سووپرگهیی ، خولگهیی
orbital electron	الکترون مداری	نهلیکترونی سووپرگهیی (خولگهیی)
orbital motion	حركة مدارية	خولگه جووله ، جوولهی خولگهیی (سووپرگهیی)
orbital velocity	سرعة مدارية	سووپرگه (خولگه) خیرایی
order	رتبة ، مرتبة	پله ، راده
order of equilibrium	رتبة التوازن	پلهی (رادهی) هاوسهنگی
order of interference	مرتبة التداخل	پلهی بیهکداچوون
ordinary	اعتیادی	ئاسایی
ordinate	محور الصادات	تهرههی صاد

ore	خامة	كه‌ره‌سه‌ی خاو
organ	عضو	نه‌ندام
organic chemistry	الكيمياء العضوية	كیمیای نه‌ندامی
orientation	توجيه	ئا‌راسته‌ كردن
orifice	فوهة ، فتحة	دەرك ، دەمۆكه ، كون
orifice plate	صفیحة ذات فویهة	ته‌به‌قی ده‌مۆكه‌دار
origin	اصل ، نقطة الاصل	بنه‌ره‌ت ، خالی بنه‌ره‌ت
original	اصلي	بنه‌ره‌تی
orthobaric density	كثافة الاتزان	چپی هاوسه‌نگی
orthogonal	متعامد ، عمودي	له‌سه‌ره‌كه‌تر ستوون ، ستوونی
oscillating motion	حركة تذبذبية	جووله‌ی به‌له‌ره
oscillation	تذبذب ، ذبذبة	له‌ره‌نه‌ره ، له‌را نه‌ره ، له‌ره
oscillation circuit	الدائرة (الدارة) المهتزة	سووه‌ كاره‌بای له‌راوه
oscillation frequency	تردد التذبذب (الاهتزاز)	له‌ره‌له‌ری له‌ره‌نه‌ره
oscillator	مُذبذب	ئۆسیله‌یتر ، له‌ره‌له‌ركەر ، له‌رۆك
oscillatory discharge	تفريغ تذبذبي	خالیبوونه‌وه‌ی به‌له‌ره
oscillatory motion	حركة تذبذبية (اهتزازية)	جووله‌ی به‌له‌ره

oscillograph	مرسمة الذبذبات	لهرەكیش
oscilloscope	مشواف الذبذبات	لهرەیین ، لهردۆز، نۆسیلیۆسكۆپ
osmosis	تناضح ، تنافذ	دەلاندن ، دملین
osmotic pressure	ضغط التناضح	دەلاندنەپەستان ، پەستانی دملین، پەستانی ئۆزمۆزی
out going fields	مجالات خارجة	دەرمبوارەکان
out of phase	مختلف الطور	رەوگە جیاواز
output	خرج ، نتاج	دەرچوو ، بەرەم
output current	تيار الخروج ، التيار الخارج	تەزوی دەرچوو
output data	بيانات الخروج	زانیاری دەرچوو
output power	قدرة خارجة	توانای دەرچوو
output signal	اشارة خارجة	نیشانەی دەرچوو
output voltage	فولطية خارجة	فۆلتیجی دەرچوو
overcooling	فرط التبريد	تێرساردکردنەوه
overgrowth	فرط النمو	زێدەمگەشه
overhead projector	جهاز العارض فوق الراس	دەزگای نیشانەدەری ئووڕ ئاستی سەر
overheating	فرط التسخين	تێرگەرکردن
overlapping	تراكب	چوونەسەریك

overloaded circuit	دائىرە (دائىرە) مۇھىمە	سوۋېتكارمىباي
	فوق ماتىستىپىي	تىزىبارگىراۋ
overtones	توافقىيات ، نغمات	ھارمونىيەكان ،
	توافقىيە ، نغمات فوق	ئاۋازە ھارمونىيەكان
	اساسىيە	، ئاۋازە سەۋۋ
		بىنەپەتتىيەكان
oxidant	مۇكىسد ، العامل	ئوكسىن ، ھۇكارى
	المۇكىسد	ئوكسىاندن
oxide	او كسىد	ئوكسىد
ozone	اوزون	ئۇزۇن
ozonosphere	جو (طبقة)الاوزون	چىنى ئۇزۇن

P

paint	صیغه	بویه
paired echo	صدی مزدوج	جوت زایله ، زایله ی دروانی
pair production	انتاج الزوج	جوت بمرهمینان
parabola	القطع المكافئ	برکه هاوتا ، پرمبول
parabolic coordinates	احداثیات القطع المکافئ	تان و پوی برکه هاوتا
parachromatic	حساسیة لونية	همستیاری بمرنگ
parachromatism (colour blindness)	عمى الألوان	رنگ نمبینی ، رمنگوزیری
paradox	تناقض ظاهري	نارنکایمتی
parallax	اختلاف الموضع	شوین جیاوازی ، جینگوان
parallax error	خطا اختلاف الموضع	مهلای جینگوان
parallel	مُتَوَازٍ، مُوَازٍ	تەریب . هاوړنک
parallel connection of resistors	ربط المقاومات على التوازي	هاوړنک بهستنی بمرگرییمکان
parallel forces	قوى متوازية	هیزه هاوړنکهکان
parallelogram of forces	متوازي اضلاع القوى	لاتریبی هیزهکان

parallel ray	شعاع مواز	تیشکی هارپنک
parallel resistances	مقاومات علی التوازي	به‌رگریه هارپنکه‌کان
paramagnetic	متوازي المغناطيسية ، قابل للمغنة	پاراموگناتیسسی ، موگناتیسمورگر
paraxial focus	بؤرة شبه محورية	تیشکوی نیمچه‌تومره‌یی
paraxial ray	شعاع شبه محوري (مواز للمحور)	تیشکی نیمچه‌تومره‌یی (تسریب تومره)
parent nucleus	النواة الام	دایکه ناووک ، ناووک‌ی بنه‌رت
parfocal	شبه بؤرة	نیمچه‌تیشکوز
partial	جزئي	به‌شی ، پارچه‌یی ، کمرتی ، ناتهامو
partial eclipse	كسوف او خسوف جزئي	خوزگیران یان مانگیرانی کمرتی (ناتهامو)
partial polarization	استقطاب جزئي	جه‌مسەرگریی ناتهامو
partial pressure	ضغط جزئي	به‌شه‌په‌ستان
partial wave	موجة جزئية	به‌شه‌شه‌پؤل
particle	جسيم	ته‌نۆلکه ، ته‌نۆچکه
particle velocity	سرعة الجسيم	خیزایی ته‌نۆلکه
partition (distribution) coefficient	معامل التوزيع	هاوکۆلکه‌ی دابه‌شکردن

partition law	قانون التوزيع	ياسای دابه شکردن
Pascal rule	قاعدة باسکال	دهستووری پاسکال
Paschen series	سلسلة باشن	زنجیره ی پاشن
passive	غير فعال ، سلبي	ناچالاک ، نه ری
passivity	سلبيه	نه ری تی
patch	رقاقة	ته نکۆله
path	مسار	ریډمو ، ریډباز ، ری
path of length	طول المسار	دریژی ریډمو
path of rays	مسار الأشعة	ریډمو ی تیشکه کان
Pauling rule	قاعدة باولنک	دهستووری پاولنک
peak	قمة ، ذروة	لوتکه
peak value	القيمة القصوى	زۆرتیرین نرخ (بهما)
peat	خشب صخري	بهردمدار
peg	وتد ، اسفين	مینخ ، پواز
pencil beam	حزمة دقيقة	ورده گورزه
pencil of rays	حزمة اشعة	گورزمتیشك
pendulum	بندول ، نواس	په ندۆل
penetrating point	فتحة الخروج ، منفذ	كونی دهرچوون ، بوون
penetration	اختراق ، نفوذ	پیا دهرچوون ، پیا تیپه بوون
Penetrative	مخترق ، نافذ ، ثاقب	پیا ڤۆ ، پیا تیپه بوو ، كونكر
pentagon	مخمس	پینج لا

pentagrid	خماسی الشبکه	پینج تفره‌یی
pentode	الصمام الخماسی	تیوبی (لوول‌ی) پینجی ، پینتود
penumbra	شبه الظل	نیمه سینبر
percent	فی المئة (%)	له‌سه‌دا (%)
percentage	نسبة مئوية	ریژهی سه‌دی
percolation	ترشح ، ثَقَطَر	لینتکان ، دادان ، چکان ، دل‌پان
perfect (=ideal)	مثالی ، کامل	نمونه‌یی ، توار
perfect fluid	مانع مثالی	شلکازی نمونه‌یی
perfect gas	غاز مثالی	گازی نمونه‌یی
perfect square	مربع کامل	دوجای توار
perimeter	محیط	چیوه ، که‌مره
period	مدة الذبذبة ، فترة ، دوره	کاته‌مره ، ماوه ، خول
periodic	دُوری	به‌پات ، دهوری
periodic function	دالة دوریة	نه‌خشه‌ی به‌پات (دهوری)
periodicity	دوریة	به‌پاتیتی
periodic law	القانون الدوري	یاسای به‌پات
periodic motion	حركة دوریة	جول‌ی به‌پات
periodic system	نظام دوري	سیستمی به‌پات
periodic table	الجدول الدوري	خشته‌ی خولی (به‌پات)

periodic time	زمان دوری	کاتلمره
periodogram	مخطط دوری	مینکاری به پات
periscope	منظار الفواصة ، منظار الأفق	ناسوین ، دمره بین ، پیریسکوپ
permanent	دائم ، اساس	همیشه ، بنچینه
permanent foundation	اساس ثابت	بنچینه نه گور (جیگیر)
permanent magnet	مغناطیس دائمی	موگناتیسسی همه همیشه
permeability	نفاذیة، نضوحیة	پیافوئی ، دملینی
permeable	نافذ	پیافو ، دملین
perpendicular	عمودياً	ستوونیانه ، بهستوونی
perpetual motion	حرکة دائمة (ابدیة)	جوولمیه همه همیشه
persistence of vision	استمرار الرؤية	بردهوامی بینین
perturbation theory	نظریة الاضطراب	یردوژی شیوان
Pfund series	سلسله فوند	زنجیره ی فوند
phase	طور ، حالة	رموگه ، دوخ
phase angle	زاوية الطور	گوشه ی رموگه
phase anomal	شدوذ طوری	ناوازی رموگه یی
phase contrast	تضاد طوری	دژه رموگه یی
phase difference	فرق الطور	جیاوازی رموگه
phase displacement	ازاحة الطور	لادانی رموگه ، رموگه لادان

Phased (=in phase)	متوافق الطور (في طور واحد)	هاورپهوکه
phase modulation	التضمين (التمويج) الترديدي	بهشهپولکردنی لهرلر
phase of sine wave	طور الموجة الجيبية	رهوکهی تهرئى شهپول
phase plate	صفیحة طورية	تهبهقی رهوکهی
phase resonance	رنين الطور	زرنگانهوهی رهوکه ، رهوکه زرنگانوه
phase reversal	انقلاب الطور	رهوکه ههنگهپانهوه
phase shifting circuit	دائرة (دائرة) ازاحة الطور	سورپهکارهباى رهوکهلادان
phase slowness	تباطؤ الطور	خاوبونوهی رهوکه ، رهوکه خاوبونوه
phase speed	انطلاق الطور	گوپی رهوکه
phase transference	نقل (انتقال) الطور	رهوکه گويزانهوه (گواستنهوه)
phase velocity	سرعة الطور	خیزایی رهوکه
Phenomena	ظاهرة	دیارد
Phi polarization	استقطاب فاي	جهمسر گریس فاي
phon	فون (وحدة لقياس علوالصوت)	فون (یهکهیهکی پینوانی بهرزی دهنگه)

phone	هاتف ، صوت	تلهفون ، دنگ
phonics (=phonetic)	علم الصوت	دنگزانی ، زانسنی دنگ
phonograph	الحاکی	سنووقی قهوان
phonometer	مقیاس الصوت ، مصوات	دنگپنو ، پیومری دنگ
phonometry	قیاس الصوت	دنگپنویان
phonoscope	مکشاف (کشاف) الصوت	دنگدوز
phosphoresense	ومیض فسفوری	دروشانمروی (بریسکهی) فوسفوری
phosphoscope	مکشاف الومیض	بریسکه دوز
photocell	خلیة ضوئية	شانهی رووناکی
photoconductivity	موصليّة ضوئية	گهیانندانایمتییه رووناکی
photoelastic	مرن ضوئياً	رووناکچپ
photoelasticity	مرونة ضوئية	رووناکه جیچی
photoelectric	کهروضوئية	کارو رووناکی
photoelectric cell	خلیة کهروضوئية	شانهی کارو رووناکی
photoelectric current	تیار کهروضوئي	تیزوی کارو رووناکی
photoelectric effect	الظاهرة الكهروضوئية	دیاردی کارو رووناکی
photoelectric emission	الانبعاث الكهروضوئي	نلیکتون درچون به رووناکی

photoelectric equation	المعادلة الكهروضوئية	هاوکیشه ی کارفوپووناکی
photoelectricity	کهربائیة ضوئية	کارفوپووناکینتی
photoelectron	الکترون ضوئي	نه لیکترونه پووناکی
photodiode	الثنائي الضوئي	دایوڑی پووناکی
Photographic camera	آلة تصوير	کامیرا
photoheliograph	مُصوِّرة الشمس	خوړوینه گر
photometer	مقیاس شدة الضوء	پیومری توندی پووناکی ، پووناکیپیو
photometry	قیاس الضوء	رووناکی پیوان
photomultiplier	مضاعف الضوء	رووناکی چه ند جارکر
photon	فوتون	فوټون
photo - negative = photo resistive	مقاوم الضوء، مقاومة ضوئية	بمرگری پووناکی
photoneutron	نیوترون ضوئي	نیوترونه پووناکی
photonuclear reaction	تفاعل نووي ضوئي	کارلیکه ناوکی پووناکی
photoproton	بروتون ضوئي	پروتونه پووناکی
photosensitive	حساس ضوئياً	هستیار به پووناکی
photosensitivity	حساسية ضوئية	هستیار ی به پووناکی
photosphere	قرص الشمس، كرة ضوئية	فوټوسفر ، په پکه ی خوړ ، گزیه پووناکی

phototropism	انتحاء ضوئي	بووکردنه پووناکي
physical changes	تغیرات فیزیائی	گۆږانه فیزیاییه کان
physiycal law	قانون فیزیائی	یاسای فیزیایی
physical measurements	قیاسات فیزیائی	پنواڼه فیزیاییه کان
physical (compound) pendulum	بندول فیزیائی (مرکب)	په ندزلی ناساده
pi (π)	النسبة الثابتة (ط)	ریژدی نه گۆږ (ژ یان π)
pick up	لاقطه	ومرگره ، ومرگر
piezoelectric crystal (= pieziod)	بلورة كهروضغطية	به اللوردهی کاروپهستان
piezoelectricity	كهروضغطية	کاروپهستان
piezometer	مقیاس الكهریائیة الضغطية	کاروپهستان پینو
pigment	صبغة	بؤیه
pigments and colors	الاصباغ والالوان	بؤیه خان و ږمنگه کان
pinch- cock	ماسك	گره
pinhole camera	صُوارة ذات الثقب	کامیرای یمک کون
pinhole image	صورة خلال ثقب	ویننه له یمک کونموه
plon (pi-meson)	بایون (-باي ميزون)	پایون (-پای میزون)

pipette	ماصة	مژك
piston	مكبس	پهستينەر ، پهستين ، پيستون
pit	نقرة	قؤلك
pitch	درجه ، خطوة ، قير	پله ، ههنگاو ، قير
pitch blende	خام اليورانيوم	خاوى يورانيوم
pitch of sound	درجه الصوت	پلهى دمنگ
pitch -ball	كرة (نخاع) البيلسان	گؤى (كهؤكى) بهيلسان
pivot	مرتکز	جنى راگيربون
plait point	نقطة الطي	خالى نووشتانوره
Planck constant	ثابت بلانك	نهگؤپى پلانك
Planck's law	قانون بلانك	ياساى پلانك
plane	مستوى	رووتهخت ، تهختايى
plane mirror	مرآة مستوية	ئاوينهى پووتهخت
palne of polarization	مستوى الاستقطاب	ئاستى (پووتهختى) جه مسهرگرى
plane of polarization of light	مستوى استقطاب الضوء	ئاستى جه مسهرگرى پووناكى
plane of symmetry	مستوى التناظر	رووتهختى هارجينيهتى
plane of vibration	مستوى الاهتزاز	ئاستى (پووتهختى) لهرينهوه
plane - polarized	مُستقطبُ مستوي	جه مسهرگرى او لهيك ئاستدا

plane - polarized light	ضوء مستقطب استوائياً	رووناکی جه مسهرگراو له يهک ناستدا
planetology	علم الکواکب	نهستيرمزانی
plano-concave lens	عدسة مقعرة مستوية	هاویننه ی رووچال - رووتهخت
plano-convex lens	عسة محدبة مستوية	هاویننه ی قوکز - رووتهخت
plasma state	حالة البلازما	دوخی پلازما
plastic collision	تصادم لدین (غیر مَرِن)	ناچیره بریرهککوتنی (پینکدادان) بریرهککوتنی ناچیرانه
plastic deformation	تشوه لدین (غیر مَرِن)	ناچیره شیوان ، شیوانی ناچیرانه
plastic impact (=inelastic impact)	صدم غیر مَرِن	لیککوتنی ناچیر
plasticity	لدونة	ناچیرنتی
plastics	اللدائن	پلاستیک
plate	لوح ، آنود الصّمام	تہبق ، لوح ، نانوی تیوبی نہلیکترونی
plate current	تيار الانود	تیزووی نانود
plate voltage	فولطية (جزد) الانود	فولتیبهی (پهستانی) نانود

plating	الطلاء بالكهرباء	به‌کاره‌ب‌اروپوشین ، کارپوشین
platinum (Pt)	بلاتین	بلاتین
plot	مخطط	مین‌کاری
plotting of magnetic field	رسم المجال المغناطیسی	مین‌کشانی ب‌اری موگناتیسسی
plug	سدادة	ده‌مه‌رانه
plumb line	خيط الشاقول	په‌تی شاول
plunger	کابسة	په‌ستوک
plural scattering	استطارة متكررة	چه‌ندجاره پ‌رشب‌ون‌مه
plus	زائداً ، موجب	خستنه س‌ر ، نیشانه‌ی موجب
plutonium (Pu)	بلوتونیوم	پلوتونیوم
plutonium bomb	قنبلة بلوتونیوم	ب‌وم‌ب‌ای پلوتونیوم
pluviometer	مقیاس المطر	باران‌پ‌یو
pneumatic	هوائي (يعمل بالهواء المضغوط)	مه‌واکار ، باکار ، مه‌رای
pneumatic engine	محرك هوائي	مه‌کینه‌ی باکار (مه‌رای)
pneumatics	علم الهواء المضغوط	زانستی مه‌رای په‌ستین‌راو
PN-junction	المفروق	پ‌ن‌ک‌به‌ستی PN
point charge	شحنة نقطية	بارگه خال

pointer	مؤشر	نیشاندەر ، میل
point of balance	نقطة التوازن	خالى هاوسهنگبون
point of contact	نقطة التلامس	خالى ليكهوتن
point of freezing	نقطة الانجماد	خالى بهستن
point of fusion	نقطة الانصهار	خالى توانهوه
point of inflection	نقطة الانقلاب	خالى وهرگهپان
point of intersection	نقطة التقاطع	خالى يهكتر بېرین
point of origin	نقطة الاصل	خالى بنهړت
point of reflection	نقطة الانعكاس	خالى دانوه
point source	مصدر نُقطي	سهرچاوهی شپږمه خال
polar	قطبي	جهمسرهی
polar circle	دائرة قطبية	بازنهی جهمسرهی
polar distance	بعد قطبي	دووری جهمسرهی
polarimeter	مقياس الاستقطاب	جهمسرهگرېڼو ، پڼوهری
		جهمسرهگرېڼی
polarimetry	قياس الاستقطاب	جهمسرهگرېڼی پڼوان
polariscope	مكشاف الاستقطاب	جهمسرهگرېڼی ډۆز
polarity	قطبية	جهمسرهڼتی
polarizability	استقطابية	جهمسرهگرڼتی
polarization	استقطاب	جهمسرهگرېڼی
polarization by double refraction	الاستقطاب بالانكسار المضاعف	جهمسرهگرېڼی بهشكانهوهی
		دولق

polarization by reflection	الاستقطاب بالانعکاس	جه مسرگری به دانه وه
polarization charge	شحنة الاستقطاب	بارگهی جه مسرگری
polarization curve	منحنی الاستقطاب	چه ماوهی جه مسرگری
polarization ellipse	قطع ناقص الاستقطاب	پرگه ناتواوی جه مسرگری
polarization of light	استقطاب الضوء	جه مسرگری پووناکی
polarized light	ضوء مُستقطب	رووناکی جه مسرگری
polarizer	مُستقطب	جه مسرگر
polarizing angle (= brewster angle)	زاویه الاستقطاب (زاویه بروستر)	گۆشه ی جه مسرگری (گۆشه ی برؤستر)
polarizing prism	موشور استقطابی	ناوئزه ی جه مسرگری
polaroid	لوح قطیب ، ماده قطیبه	له وحی جه مسرگر ، ماده ی جه مسرگر
pole	قطب	جه مسر
poles of a magnet	قطبا المغناطیس	دو جه مسره که ی موگناتیس
pole strength	شدة القطب	توندی جه مسر
polished	مصقول	سافکراو
poly	سابقة بمعنى : متعدد	پیشگرئکه به واتای : فره ، هه مه

polychromatic light	ضوء متعدد الالوان	رووناکی همه رنگ
polygon	مُضَلَع	فره لا
polygon of forces	مُضَلَع القوی	فره لای میزه کان
polyhedron	متعدد السطوح	فره پور
polymorph	متعدد الاشکال	همه شیوه
polyphase equilibrium	توازن متعدد الاطوار	هاوسهنگی همه مرحله
polytropic processes	عمليات متعددة المناحي	کرداره فره لایه نه کان
population inversion	التوزيع المعكوس	دابه شبورنی پیچه وانه
porcelain	خَرَف	چینی ، له خفوری ، خمره ل
pores	مَسام	کونوچکه ، سز
porosity	مسامية	کونوچکه دارنتی ، سوسوی
porous (=pored)	مسامي	کونوچکه دار ، سوسو
position	موضع ، موقع ، حالة	شوین ، جینگه ، بار
positive	موجب	موجب ، پوزیتیف
positive charge	شحنة موجبة	بارگی موجب
positive ion	ایون موجب	نایونی موجب
positive pole	قطب موجب	جه مساری موجب

positive potential	جهد موجب	پهستانی موجب
positive rays	اشعه موجبة	تیشکه موجب به کان
positive valence	تکافؤ موجب	هاوئیزی موجب
positron	بوزیترون	پوزیترون
positronium	ذرة بوزیترونية	کهریدیلهی پوزیترونی
potassium (K)	پوتاسیوم	پوتاسیوم
potential	جهد ، جهد کهربائي ، کامن	ثمرک ، پهستانی کارهبا ، مت
potential barrier (hill)	حاجز الجهد	بهریسته پهستان
potential diagram	مخطط الجهد	میلکاری پهستان
potential difference	فرق الجهد الکهربائي	جیاوازی پهستانی کارهبا
potential divider	مجزئ (مقسم) الجهد	دابهشکری پهستان ، پهستان دابهشکر
potential drop	هبوط الجهد	دابهزینی پهستان ، پهستان دابهزین
potential energy	طاقة كامنة	ماته وزه
potential gradient	انحدار الجهد الکهربائي	دابهزینی پهستانی کارهبا
potentiometer	مقیاس الجهد ، مقیاس فرق الجهد	پهستانپیژوی کارهبا ، پیژومری جیاوازی پهستان

pound	باوند	پاوند
powder	مسحوق	هپاوه
power	قدرة ، اس	توانا ، توانست ، توان
power coefficient	معامل القدرة	هاوكۆلكهى توانا
power control rod	عصا التحكم في القدرة	توولى توانا دهست به سيراگر
power density	كثافة القدرة	چېى توانا
power factor	عامل القدرة	كۆلكهى توانا
power reactor	مفاعل قدرة	كارتياكمرى توانا
power transformer	مُحوّلة قدرة	ترانسفورمى توانا
power valve (tube)	صّمام قدرة	تيوبى توانا
practical	عملي	کردارى ، کردهوانه ، پراكتيكي
precession	طواف ، مبادرة	خولانهوه ، دهست پيشخمرى
precipitate	راسب	نيشتوو ، نيشت
precipitation	ترسيب	نيشتانندن
pressure	ضغط	پستان
pressure coefficient	معامل الضغط	هاوكۆلكهى پستان
pressure gauge	مقياس الضغط	پستان پيو ، گنجى پستان
pressure multiplier	مضاعف الضغط	پستان چهند جاره كمر
pressure of liquids	ضغط السوائل	پستانى شله كان

primary	اساسی ، اولی	بنه‌رتی ، سه‌رتایی ، بنچینه‌یی
primary coil	ملف ابتدائی	کزیلی سه‌رتایی
primary colours (colors)	الالوان الاساسية	ره‌نگه بنه‌رتیه‌کان
primary cosmic rays	اشعه کونیة اولیة	تیشکه گمردوونی سه‌رتایی
primary current	تیار ابتدائی	تیزووی سه‌رتایی
primary ion pair	مزدوج آیونی ابتدائی	جووته‌کی نایونی سه‌رتایی
primary rainbow	قوس قزح ابتدائی	په‌لکه زنبینه‌ی سه‌رتایی
primary rays	اشعه اولیة	تیشکه بنه‌رتیه‌کان .
primary spectrum	طیف اولی	شبه‌نگی بنه‌رتی
principale axis	محور اساسی (رئیس‌ی)	تومره‌ی بنچینه‌یی (سه‌ره‌کی)
principale axis of lens	المحور الاساسی للعدسة	تومره‌ی بنچینه‌یی هاوینه
principale focus	البؤرة الاساسية	تیشکوی بنچینه‌یی
principale quantum number	عدد کم اساسی	کووانته‌یه ژماره‌ی بنچینه‌یی
principale section	مقطع اساسی -	برگه‌ی بنچینه‌یی

principle	200	Physics
principle	مبدأ ، قاعدة	دستور ، ريسا ، ياسا
principle of continuity	مبدأ الاستمرارية	دهستوری بر دموامیتی
principle of flotation	قاعدة الطفو	دهستوری تهنه سرکهوتکان
printed circuits	الدوائر المطبوعة	سوچه چاپکراوهکان
prism	موشور	ناويزه ، موشور
prismatic	موشوري	ناويزمی
prism binoculars	ناظور ذومواشير	پييينی ناويزه دار
prism spectroscopy	المطياف ذو الموشور	شبهنگیبنی ناويزه دار
prism spectrum	طيف الموشور	شبهنگی ناويزه
process	عملية	کردار ، کرده ، پرژه
product	حاصل ضرب	سرهنجامی لينکدان
production of x-rays	انتاج الأشعة السينية	برمهههينانی تيشکه نیکس
profit	ربح	قازانچ ، سود
programme	برنامج	برنامه ، پرؤگرام
programming	برمجة	برنامه پرؤی ، برنامه دانان
progressive waves	امواج متتالية (متتابة)	شه پؤله يک له دواى يکهکان
projectile	قذيلة	موشهک

projection	مَسْقَط	جِئِکَموت
projection lantern	الفانوس السحري	چرای جادوویی
projective field theories	نظریات المعجال الاسقاطية	بیردۆزه جئیکه وتییه کانی بوار
prompt radiation	إشعاع آني	تیشکدانی ساتی
prongs of a tuning fork	فرعا الشوكة الرنانة	دوولقه که ی زرنکه چنگال (دور) لکه ی سازدهر
proof	برهان	سهلماندن ، دروف
proof-palnc	مستوى الاختبار	ناستی تاقیکردنهوه
propable	محتمل	لهوانیه ، رمنگه
propagation of light	انتشار الضوء	بلاو بوونهوه ی پووناکی
propagation of sound	انتشار الصوت	بلاو بوونهوه ی دهنگ
propagation ratio	نسبة الانتشار	رئزه ی بلاو بوونهوه
properties of matter	خواص المادة	سیفهته کانی ماده
proportion	نسبة ، تناسب	رئزه ، هاوپرئزیهی
proportional	متناسب	هاوپرئزیه
proportionality constant	ثابت التناسب	نهگۆهی هاوپرئزه
proportion of polarization	نسبة الاستقطاب	رئزه ی جه مسهرگری
protection	حماية	پاراستن
protium	بروتیوم	پروتیوم

proton	بروتون	پروتون
proton synchrotron	مُعجل بروتوني توافقي	پروتون تاودمري هارموني
prove	برهن	بيسه لعينه
pull	سحب ، جذب	راكيشان
pulley	بكرة	خلوكة
pulse	نبضة	تربه ، پل
pulse amplifier	مضخم النبضة	تربه گهرمكر
pulveriser	مرداذ	پرژنفر
pump	مضخة	ترومپا
pumping station	محطة الضخ	نيستگه مملينجان
pumping systems (techniques)	طرائق الضخ (ي) انتاج اشعة الليزر	رينگهكاني وزه پندان (بؤهرهمهيناني تيشكهلميزم)
pupil of the eye	البؤبؤ	بييله چاو
pure	نقي ، خالص	پوخت ، بنگهر
pure resistance	مقاومة اومية خالصة	برگري نومي پوخت
purification	تنقية ، تصفية	پاككردنره ، پاكزكردنره
purity	نقاوة	پوختي
purity of colour	نقاوة اللون	پوختي رهنك
pycnometer	مقياس كثافة السائل	چپينوي شله

pyramidal	هرمی	هرمی
pyrheliometer	مقیاس الحرارة الشمسية	پنومری گهرمای خور
pyrometer	مقیاس الحرارة (لدرجات العالية فوق 500س°)	گهرمپیئوی پله به‌رزه‌کان (سهرور 500س°)
pyrometry	قیاس الحرارة	گهرمی پیوان
Pythagorean theorem	نظریة فیثاغورس	پیردوئی فیساگورس

Q

Q-number	نظریه العدد	بیردوئی ژماره
quadrangle	شکل رباعي الزوايا	چوارگوشه‌کی
quadrangular	رباعي الزوايا	چوار گوشه‌یی
quadrant	ربع دائرة (90 درجة)	چارمه بازنه (90 پله)
quadrant electrometer	مقياس الشحنة الرباعي	بارگه پیومری چاره‌کی
quadratic	تربيعي، ثنائي الدرجة	دووجایی، پله دوو، دوو توانه‌کی
quadratic equation	معادلة من الدرجة الثانية	هاو‌کینشی پله دوو
quadratic function	دالة من الدرجة الثانية	نه‌خشی (پابه‌ندی) پله دوو
quadratic piezoelectric effect	التأثير الكهربائي الضغطي التربيعي	شوینکاره دووجاییه‌کی کارپیستان
quadrature	تربيع	دووجاگردن
quadrilateral	شکل رباعي	چوارلا، چوارلایه‌کی
quadrinomial	رباعي الحدود	چوار پاده‌یی
quadrupole	رباعي الاقطاب	چوار جه‌مسری، جه‌مسر چوارینه
quadrivalent (tetravalent)	رباعي التكافوء	چوار هاو‌هینزی
quadruple point	نقطة رباعية	چوارینه خال

quadrupole moment	عزم رباعي الاقطاب	زەبیری چوارینه جەمسەر (چوارجەمسەری)
quadrupole radiation	اشعاع رباعي الاقطاب	تیشکدانی چوارینه جەمسەر (چوار جەمسەری)
qualitative analysis	تحلیل نوعی	شیتەلکردنی جۆرایەتی، جۆرە شیکاری
qualitatively	نوعیا	جۆرایەتیانە
quality	نوع، نوعیە، جودة	جۆر، جۆرتتی، جۆرچاکی
quality control	مراقبة الجودة	چاودیزیکردنی جۆرچاکی
quality factor	عامل الجودة	کۆلکەی جۆرچاکی
quality of sound	نوع الصوت	جۆری دەنگ
quantitative	کمی، مقداری	چەندی، هیندی، هیندانه
quantitative analysis	تحلیل کمی	بەرەشیکاری، شیتەلکردنی هیندانه
quantity	کمیة، مقدار	هیند، بر
quantity of electricity	کمیة الکهرباء	بری کارەبا
quantity of heat	کمیة الحرارة	بری گەرمی
quantity of radiation	کمیة الاشعاع	بری تیشکدان
quantization	تکمیة	هیندانهکردن
quantum	کم، فوتون	فۆتۆن، کووانتەم، چەندک
quantum efficiency	الكفاءة الكمیة	چۆستی فۆتۆنی

quantum field theory	نظرية المجال الكمي	بیردۆزی بوارى فۇتۇنى
quantum mechanics	ميكانيك الكم	میکانیکی فۇتۇن
quantum number	العدد الكمي	فۇتۇنە (کووانتەمە) ژمارە
quantum statistics	الاحصاء الكمي	فۇتۇن سەرژمىرى
quantum theory	نظرية الكم (الفوتون)	بیردۆزی فۇتۇن
quark	كوارك (جسيم ينتج عن تجزئة البروتون داخل نواة الذرة)	كوارك (تەنۆلكىيەكە لە ئەنجامى كەرتىبۇنى پروتۇنى ناو ناووكى ئەقۇمەرە پەيدادەيىت)
quarter	ربع	چارەك
quarter-wave plate	صفيحة ربع موجة	تەبەقى چارەك شەپۇل
quartz	مرو، بلورصخري	كوارتز، بەردە ئەستى، بەردى بلورى
quasi-conductor	شبه موصل	نیمچەگەيەنەر
quasi-dielectric	شبه عازل	نیمچە نەگەيەنەر
quasi-monochromatic light	ضوء شبه احادي اللون	پووناكى نیمچە تاك رەنگ

quasi-	ضوء مستقطب جزئياً	رووناکی نیمچه جه‌سه‌ر
polarized light	(شبه مستقطب)	گیراو
quenched steel	الفولاذ المسقى	پۆلای ئاودراو (خیرا ساردکرداره)
quenching	إطفاء، تبريد سريع	خیرا ساردکردنه‌ره، کوژانه‌ره
quinary	خماسي	پینجینه
quintuple point	نقطة خماسية (مخمسة)	خالی پینجینه
quotient	خارج القسمة	به‌رکه‌وت، نه‌جامی داب‌ه‌شکردن

R

rad	راد	راد
radar	رادار	رادار
radial	نصف قطري	نیوه تیرمیی
radian	زاویه نصف قطریه	گوشه‌ی نیوه تیرمیی
radiant	مشع	تیشکدر
radiant energy	طاقة اشعاعیه	تیشکدوزه
radiant flux	سیل (تدفق) اشعاعی	لینشاه تیشک
radiant heat	حرارة اشعاعیه	تیشکه گرمی، گرمی تیشکی
radiation	اشعاع	تیشکدان
radiation detector	کاشف الاشعاع	تیشکدان دوز، دیتری تیشکدان
radiation physics	الفیزیاة الإشعاعیه	فیزیا تیشکدان
radiation purity	نقاوة الإشعاع	پوختی تیشکدان
radiation quantity	کمیة الإشعاع	بری تیشکدان
radiation source	مصدر الاشعاع	سرچاوه‌ی تیشکدان
radiator	مشع	تیشکدر، تیشکاومر
radical	جذر، اساسی	رمگ، بنهرمتی
radical acid	جذر حامض	هرگی ترش
radical axis	محور اساسی	تومره‌ی بنهرمتی

radical sign	علامة الجذر	نیشانه‌ی ر‌گ
radio	رادیو، لاسلکی	رادیو، بیت‌ل
radio	بادئة بمعنی:	پیش‌گرنکه به واتای:
	إشعاعي، نصف قطري	تیشکاومری، نیوه‌تیره‌ی
radioactive	إشعاعي، مشع	تیشکاومری، تیشک‌د‌ر
radiuactive elements	عناصر مشعة	توخمه تیشکاومره‌کان
radioactive decay	انحلال إشعاعي	شیب‌وون‌ه‌ی تیشکاومری
radiuactive elements	عناصر مشعة	توخمه تیشکاومره‌کان
radioactive isotopes	نظائر عناصر مشعة	ز‌توخمه تیشکاومره‌کان
radioactivity	نشاط إشعاعي	چالاک‌ی تیشکاومری
Radio Detaction and Ranging (RADAR)	الكشف وتعيين المدى باللاسلكي	ک‌ش‌ف‌کردن و مه‌دا دیار‌ی‌کردن به‌رادیو
	(- رادار)	(- رادار)
radio-frequency	تردد رادیویی	ل‌ر‌م‌ری رادیویی
	(لاس‌لکی)	
radio isotope	نظير مشع	ز‌توخ‌می تیشک‌د‌ر
radiology	علم الاشعاع	تیشک‌دان‌زانی
radiometer	مقياس الإشعاع	تیشک‌دان‌پ‌نو
radiophone	هاتف لاسلكي	بیست‌ه‌کی بیت‌ل
radioscope	مكشاف إشعاعي	تیشک‌دان‌د‌وز
radium (Ra)	رادیوم	رادیوم
radius	نصف القطر، شعاع	نیوه‌تیره، تیشک
radius of	نصف قطر التک‌ور	نیره‌تیره‌ی کو‌وب‌ی

curvature		
radon (Rn)	رادون	رادون
rainbow	قوس قزح	په‌لکه زینرینه
random	عشوائي	هه‌ره‌مه‌کی
random motion	حرکه عشوائية	جووله‌ی هه‌ره‌مه‌کی
random sample	نموذج عشوائي	نمونه‌یه‌کی هه‌ره‌مه‌کی
range	مدی	مه‌دا، مه‌ردا
range height indication (R.H.I)	العرض (المسح) الشاقولي	پشکنینه شاولی، شاولیانه پشکنین
range of function	مدی الدالة	مه‌دای پابه‌ند (نه‌خشه)
range of projectile	مدی القذيفة	مه‌دای مووشه‌ک
rare	نادر	ده‌گمه‌ن
rare metal	معدن نادر	کانزای ده‌گمه‌ن
rarefaction	تخلخل	شاشبوون
rate	معدل	تینک‌پا
rate of interest	معدل الربح	تینک‌پای سوود (قازانج)
ratio	نسبة	ریژه
rational number	عدد نسبي	ژماره‌ی ریزمیی
raw material	المادة الخام	که‌ره‌سه‌ی خاو
ray	شعاع	تیشک
raypath	مسار الشعاع	رینبازی (رێبه‌ری) تیشک
reactance	الردة	به‌ره‌ستی
reactant	متفاعل	کارلینکردوو
reaction	ردفعل، تفاعل	کاردانه‌وه، کارلینک

reaction energy	طاقة التفاعل	رزهی کارلیک
reactive	فَعَال، نشط	کاریگر، چالاک
reactor	مفاعل	کارتیاکر، کارلیکگه
real and apparent depth	العمق الحقيقي والظاهري	قولی راسته قینه و روککش
real image	صورة حقيقية	رینهی راسته قینه
real object	جسم حقيقي	تمنی راسته قینه
receiver (receptor)	مستلم، مُستقبل	وهرگر
reciprocal	مقلوب، معکوس	هملگراوه
recognized	ماخوذ بنظر الاعتبار، معترف به	دان پیا تراو، جینگهی سرنج و بایه خدان
recombination	عودة الالتحام (اللتقام)	یه کگرتنه وه، دوباره یه کگرتن
recorder	مسجل	تۆمارور، ریکۆردەر
rectangle	مستطیل	لاکیشه
rectangular lamina	صفیحة رقیقة مستطیلة الشكل	ته نکۆلهی لاکیشهیی
rectification	تقویم، تعدیل	راستکردنه وه
rectifier	مقوّم، معدّل	راستکروه، ریکتیفایر
rectilinear	في خطوط مستقيمة، مستقیم	بههیلی راست، راسته مهیل
rectilinear propagation of light	انتشار الضوء بخطوط مستقيمة	بلاو بوونه وهی رووناکی بههیلی راست

reducing pressure	ضغط مختزل	پهستانی که مکراوه
reducing agent	عامل مختزل	هؤکاری که مکردنوره
reduced	اختزال، اختصار	که مکردنوره، لیکردنوره، کور تکردنوره
reflectance	معامل الانعکاس (انعکاسیة)	هاوکۆلکه‌ی (ریژهی) دانوره
reflectance of light	انعکاسیة الضوء	ریژهی (هاوکۆلکه‌ی) رووناکیدانوره
reflected ray	شعاع منعکس	تیشکی دراوه
reflecting telescope	مقراب عاکس	تلیسکۆبی ئاوینه‌دار (رووناکیدهروره)
reflection angle	زاویة الانعکاس	گۆشهی دانوره
reflection of light	انعکاس الضوء	رووناکیدانوره
reflectivity (=reflectance)	الانعکاسیة فی الضوء	پژژهی رووناکیدانوره
reflector	عاکس (الضوء، الصوت، الحرارة)	(رووناکی، دهنک، گهرمی) دهروره
reflex angle	زاویة منعکسة	گۆشهی پینچهرانه، پهرچه‌گۆشه
refracted ray	شعاع منکسر	تیشکی شکاوه
refracting angle	زاویة الانکسار	گۆشهی شکانوره
refracting telescope	مقراب (منظار) الانکسار	تلیسکۆبی هاوینه‌دار
refraction of light	انکسار الضوء	رووناکی شکانوره شکانوره‌ی رووناکی

refractive index (=refractivity)	معامل الانکسار	هاوکزلکئی شکانهوه
refractometer	مقیاس الانکسار	شکانهوه پیو
refractories	مقاوم للصهر، صامد للحرارة	دژه توانهوه، گهرمیه‌رگر
refrigeration	تبرید، تثلیج	سارکردنهوه، به‌به‌فرکردن
regelation	عود الجمود، عودة التجمد	به‌ستنهوه، دووباره به‌ستن
regeneration	تجدد، اعادة التوليد	نوین‌یوننهوه، دووباره دروست‌یون
regular	منتظم	رینک
regular prism	موشور منتظم	فاوینزه‌ی (پوازکی) رینک
regular reflection of light	الانعکاس المنتظم للضوء	روناکیدانهوه‌ی رینک
regular solid	مجسم منتظم	ته‌نداری رینک
regulating resistance	مقاومة مُنظِمة	به‌رگری رینکخهر
regulator	مُنظِم	رینکخهر
regulator valve	صمام مُنظِم	دهرچی‌ی (زمانه‌ی) رینکخهر
relation	علاقة، رابطة	په‌یوه‌ندی
relative atomic mass	الكتلة الذرية النسبية	رینزه بارسستی گهردیله‌یی (نه‌تومی)
relative density	الكثافة النسبية	رینزه چهری

relative humidity	الرطوبة النسبية	رُزْه شُن، رادهى شُن
relative molecular mass	الكتلة الجزيئية النسبية	رُزْه بارسى گردى
relative theory	النظرية النسبية	بیردُزى رُزْه یى
relative vapor density	الكثافة النسبية للبخار	رُزْه چَپى هلم
relaxation	استرخاء	خاوبوونه
relay	مُرْجَل، مَنَاول	ره تکر، ریلے
reluctance	ممانعة مغناطيسية	رینگرى موگناتیسى
remainder	الباقى، باقى الطرح	پاشماوه، بهرماوه
replacement	إحلال	جینگرتنه
representation of forces by diagram	تمثيل القوى بالرسم	نواندن میزماکان به میلکارى
repulsion	تنافر	لینکدورکوتنه
reservoir	خزان	عه مار، نه مبار
residue	الفضلة، البقية، المتخلف	بهرماوه، پاشماوه، جیماو
resistance	مقاومة	به رگرى
resistance arm	ذراع المقاومة	باسکى به رگرى
resistant (= resistor)	مقاوم	به رگر
resistivity (= specific resistance)	المقاومة النوعية	به رگرى تاییه تی
resolution	تحليل، انحلال	شیتله کردن، شیکردنه

resolution of forces	تحلیل القوی	شیته‌نکردنی میزه‌کان
resolution of vectors	تحلیل المتجهات	شیته‌نکردنی ئاراسته بره‌کان
resonance	رنین	زرنگانه‌وه
resonance circuit	داائرة رنینیة	زرنکه سووپ
resonance energy	طاقة الرنین	وزه‌ی زرنگانه‌وه
resonance frequency	التردد الرنینی	زرنکه له‌ره‌هر
resonance level	مستوى الرنین	ناستی زرنگانه‌وه
resonance region	منطقة الرنین	ناوچه‌ی زرنگانه‌وه
resonator	المرنان، الرنان	زرنکینه
respectively	بالترتیب، على التوالي	به‌ریز، یه‌که له‌ دوا‌ی یه‌که
restitution	ارتداد	هه‌لکه‌رانه‌وه، گه‌رانه‌وه
result	نتیجة، حاصل	ئه‌ه‌جام، ئاکام
resultant	مُحصلة	به‌ره‌ه‌جام
resultant of forces	مُحصلة القوی	به‌ره‌ه‌جامی میزه‌کان
retardation	تباطؤ	هه‌واشبوونه‌وه، خاوبوونه‌وه
retina	شبكة العين	تۆپه‌ی (سۆمای) چاو
reverse biased	مُحيز بالإتجاه العکسي	به‌ ئاراسته‌ی پینچه‌وانه لادراو
reversible	عکسي، رجوعي	پینچه‌وانه‌یی، ئه‌گه‌ر، گه‌راوه‌یی
reversible reaction	ردفعل (أو تفاعل عکسي	کاردانه‌وه یان کارلینکی پینچه‌وانه‌یی

rheostat	مقاومة متغيرة	به‌رگرى گۆڤاڤ، رىؤستات
rhombus	معيّن	مه‌عين
right angle	زاوية قائمة	گۆشه‌ى وه‌ستاو
rigid body	جسم جاسىء	ته‌نى سهرت (زۆر ره‌ق)
rigidity	صلادة	ره‌قىتى
rigids	جوامد	ره‌قه‌مه‌نى
ring	حلقة	نه‌لقه
rod	قضيب	توول
root mean square (r.m.s)	الجذر التربيعي للمعدل المربع (ج.م.م)	ره‌گى دووجاى تىڭپراى دووجا (ر.ت.د)
rotation	دوران	خولانه‌وه
rotation inertia	استمرارية الدوران	به‌رده‌وامى خولانه‌وه
rotational motion	الحركة الدورانية	جووله‌ى به‌خول
rotor	دوار	خولخۆڤ، خولینك
rubber	مطاط	لاستىك
rubby laser	ليزر الياقوت	له‌يزه‌رى ياقوت
ruler	مسطرة	راسته
rust	صدأ	ژه‌نگ
rusting	اتاكل بالصدأ	ژه‌نگه‌له‌ينان، داخوران به‌ژه‌نگ
rust remover	مزيل الصدأ	ژه‌نگ لابه‌ر

S

safety factor	عامل امان	هونکاري سهلامه تي (د لڼيايي)
safety lamp	مصباح الامان	گلوي د لڼيايي
safety valve	صمام الامان	د هرچه ي (زمانه ي) د لڼيايي، زمانه د هرچه
salt	ملح	خوي
sample	نمونه، عينة	نمونه، سامپل
sampling	معاینه	نمونه گيري، نمونه و مرگرتن
sand	رمل	لم
satellite	قمر صناعي، تابع ارضي	مانگي دهستکرد
satellite orbit	مدار القمر الصناعي	سويږگه ي مانگي دهستکرد
saturated	مشبع	تير
saturated solution	محلول مشبع	گياوه ي تيريور
saturated vapor	بخار مشبع	هلم ي تيريور
saturated vapor pressure	ضغط البخار المشبع	په ستاني هلم ي تيريور
saturation	اشباع	تيريوون
saturation current	تيار الاشباع	ته زوي تيريوون

saturation point	نقطة الاشباع	خالی تیربوون
saturation pressure	ضغط الاشباع	پهستانی تیربوون
scalar quantity	کمیه عددیه، کمیه غیر متجهه	بری ژماره‌یی، هیندی نانا پاسته‌پر
scale	مقیاس الرسم، درجه، میزان	پنومری نه‌خشه، پله، ترازوو
scalene triangle	مثلث مختلف الاضلاع	سینگوژش‌ی جیالا
scale pan	کفه المیزان	تای ترازوو
scaler	معداد	بژمیر
scattering kernel	نواة الاستطارة	ناوکی پهرشبوونه‌وه
scattering law	قانون الاستطارة	یاسای پهرشبوونه‌وه
scattering of light	استطارة الضوء	پهرشبوونه‌وه‌ی رووناکی
Schrodinger's equation	معادلة شرودنکر	هاوکی‌شه‌که‌ی شرودینگر
scientific unit	وحدة علمية	یه‌که‌ی زانستیانه
scintillation	ومضة	تروسکه
scintillation counter	عداد الومضات	تروسکه ژمیر
scintillation spectrometer	مطیاف (مشواف) الومضات	شه‌بهنگیبنی تروسکه
scrap metal	معدن هالك	سکراپ
screen	شبكة، شاشة	تۆپ، تۆپه، پهرده، شاشه
screen grid	الشبكة الحاجزة	تۆپه‌ی به‌ریه‌سنکر

screw	لولب، برغي	لمولب، جهې، برغوو
screw driver rule	قاعدة المفل	ياسای دهستی پاست، (ياسای نه‌مپين)
screw jack	رافعة لولبية	جهك، بلندكی لمولبی
screw thread	بريمة	بادوکه
scum	رغوة، زبدة	كهف
sea level	مستوى سطح البحر	ناستی هووی دمريا
secant	قاطع	بهر
second	ثانية، ثاني	چرکه، دووم
secondary axis	المحور الثانوى	تومری ناومندی (دوومه‌کی)
secondary coil	الملف الثانوي	کزیلی ناومندی
secondary current	التيار الثانوي	تزووی ناومندی
secondary emission	انبعاث الثانوي	دهرپړینی ناومندی (دوومه‌کی)
secondary radiation	اشعاع ثانوي	تیشکدانی ناومندی (دوومه‌کی)
section	مقطع	برگه
sector	قطاع	کمرت، کمرت‌بازنه
sedative	مُسْكِن، مُهْدِيء	هینمکمر، خاوکمرهوه
segment	قطعة	پارچه، پارچه بازنه
segregation	فصل	جیاکردنه‌وه
seism	زلزال	زه‌مین لرزه، بوم‌لرزه

seismic waves	موجات زلزالية	شبه پوله کانی زه مین لرزه
seimology	التخطيط الزلزالي	نه خشمه کیشانی زه مین لرزه
selection	انتقاء، اختیار	مه لبراردن، بژاردن
selection rules	قوانین الانتخاب او الانتخاب	یاساکانی مه لبراردن
selective	انتقائي	مه لبرارده، بژارده
selective permeable membrane	غشاء منفذ انتقائي	پمرده مه لبرژیری پیاوژ
selectivity	الانتقائية	مه لبراردیمی
self-absorption	امتصاص ذاتي	له خووه مه لمژین، خود مه لمژین
self- discharge	تفريغ ذاتي	خود خالی کردنوه
self ignition	اشتعال ذاتي	له خووه گرگرتن، خودگرگرتن
self induction	حث ذاتي	خود موگنه کاری، خوژماندان
self ionization	تأين ذاتي	خو ژایونین، له خووه به یایونبون
semi	نصف، شبه	نیوه، نیمچه
semicircle	نصف دائرة	نیوه بازنه
semiconductor	شبه موصل	نیمچه گه یهنر
semiconductor laser	ليزر شبه الموصل	لیمزمری نیمچه گه یهنر
semilunar valve	صمام هلالی	زمانه ی کهوانیمی

semipermeable	شبه نافذ	نیمچه پیارو
semipermeable membrane	غشاء نصف ناضح	توینکی (پهرده‌ی) نیمچه دادمر (ده‌لین)
sense	حاسة	هه‌ست
sensible heat	حرارة محسوسة	که‌رمی هه‌ستپینکراو
sensitive balance	میزان حساس	تەرازوی هه‌ستیار
sensitive galvanometer	جلفانومتر حساس	گه‌لفانۆمیتەری هه‌ستیار
sensitive	حساس	هه‌ستیار
sensitivity	حساسية	هه‌ستیارى
sensitization	تَحَسُّس	هه‌ستپینکردن
sensitizer	مُتَحَسِّس	هه‌ستپینکەر
separation	فصل	جیاکردنه‌وه
series	متتالية، متسلسلة	دوااییه‌ک، زنجیره
series connection of resistors	ربط المقاومات على التوالي	دوااییه‌ک به‌ستنی به‌رگه‌کان
series resonance	رنین التوالي	دوااییه‌که‌ زرنگانه‌وه
set	مجموعة، هيئة	کۆمه‌له، ده‌سته، سینت
shadow	ظل	سینبر
shear	قَص	بهرین
shear modulus	معامل القص	هاوکۆلکە‌ی به‌رین
shear stress	اجهاد القص	لشارى به‌رین
shell	غلاف	به‌رک
shield	درع	زێ، قه‌لفان

shift	انزياح	خزان
shock	رجة، صدمة	راته كان
shock absorber	ممتص الرجة	راته كانمژ
shock wave	موجة الرجة	شه پؤل راته كین، شه پؤل راته كاندن
short circuit	دائرة قصيرة	كورته سوپ
short sight	قصير البصر	نزيكین
shunt	مفرعة، مجزئ التيار	بمشكر، تيزو دابه شكر
shutter	مغلاق	كلؤم، داخر
shutter of a camera	مغلاق آلة التصوير	كلؤمی كاميرا
sign	اشارة، ايماءة	نیشان، ناماز
signal	اشارة	نیشان، ناماز
silencer	مُسكِت (مُخمد) الصوت	دهنگ كپكر
silk	حرير	ناوریشم
silt	غرين	ليته
silver (Ag)	فضة	زیر
simple harmonic motion	الحركة التوافقية البسيطة	جولئی هارمونی ساده
simplify	يُبَسِّط، يوضح	ناسانی دهکات، پهلونی دهکاتمه
simultaneous equations	معادلات انية	هاو کیشه پینکوهییه کان
sine	جيب الزاوية	تهژئی
sine wave	موجة جيبيية	تهژئی شه پؤل
single covalent bond	أصرة تسامية احادية	هاوبه شه بهندی تان

single pole	وحید (احادی) القطب	تاک جەمسەر
siphon	مسحبة السوائل	سیلفۆن، بکێشی شلە، شلۆکێش
siren	صفارة الانذار	شاوێ ناگاداری
sketch	رسم تخطيطي	مێلکاری
skewer	سبيخ، سغد	شیش
sky waves	موجات سماوية	شەپۆلە ئاسمانییەکان
slice	شريحة	تۆزێال
slick	(املس، صقيل)	ساف
sliding (= slip)	انزلاق	خلیسکان
slip ring	حلقة انزلاق	خلیسکە ئەلقە
slit	شق	درز، قلیش، قەلش
slope	ميل	لاری
slow neutron	نيوترون بطيء	نیوترونی سست
smooth	ناعم	لووس، ساف
smoothing	تنعيم	لووسکردن، سافکردن
socket	مقبس (ماخذ التيار)	سوکیټ، تەزۆدەر
soft water	ماء یسر	ئاوی سازگار
sol	محلول غروي	گیراوەی مل
solar	شمسي	خۆری
solar cell	خلية شمسية	شانەیی خۆرکار
solar day	يوم شمسي	رۆژی خۆرەکی
solar eclipse	كسوف	خۆرگیران

solar energy	الطاقة الشمسية	ورەى خۆر
solar radiation	اشعاع شمسي	تیشكدانى خۆرهكى
solar spectrum	الطيف الشمسي	شەبەنگى خۆر
solar system	المجموعة الشمسية	كۆمەلەى خۆر
solder	قصدير لحم المعادن	قەلەى لەحيم
solid state	الحالة الصلبة	دزخى رەقى
solidification	تصلب	رەقەبون
solute	مذاب	تواو
solution	محلول، حل	گىراو، شىكار
solvent	مُذيب	تۆنەر، تاوۆن
sonic	صوتي	دەنگى
sonic barrier	حاجز صوتي	بەربەستى دەنگ، دەنگ بەربەستەكەر
sonic speed	انطلاق الصوت	گوپى دەنگ
sonometer	صونوميتر	دەزگای سۆنەر، سۆنۆمىتر
soot	سخام، سناج	دورنچ، هيس
sorption	امتصاص، امتزاز	مژىن، لكان، لچكان
sound characteristics	خصائص الصوت	سىلەتەكانى دەنگ
sound intensity	شدة الصوت	توندى دەنگ
sound intensity level	مستوى شدة الصوت	ئاستى توندى دەنگ
sound waves	موجات صوتية	شەپۆلەكانى دەنگ
south	جنوب	باشوور

space	فراغ، فضاء	بوشایی، بوشایی ناسمان
space charge	شحنة الفراغ	بارگه بوشایی
space ship	سفينة فضائية	کشتی ناسمانی
spark	شرارة	پریشک، پرشنگ. تریشفه
specific	نوعي	جوره‌کی. تایبه‌ت
specific charge	شحنة نوعية	بارگه‌ی تایبه‌تی
specific gravity (= relative density)	الوزن النوعي (- الكثافة النسبية)	ناوکیشه (- ریزه‌چری)
specific gravity bottle	قفينة الوزن النوعي	که‌موله‌ی ناوکیشه (چری)
specific heat	حرارة نوعية	گرمی تایبه‌تی (جوره‌کی)
specific heat capacity	السعة الحرارية النوعية	لراوانی گرمی تایبه‌تی، گرمیگری تایبه‌تی
specific ionization	تأين نوعي	به‌نایونبونی تایبه‌تی
specific power	قدرة نوعية	توانای (توانستی) تایبه‌تی
specific resistance (= resistivity)	مقاومة نوعية	به‌رگری تایبه‌تی
specific viscosity	لزوجة نوعية	لینجی تایبه‌تی
specific volume	حجم نوعي	قه‌باره‌ی تایبه‌تی
specimen	نموذج، عينة	نمونه
spectral density	كثافة الطيف	چری شه‌بنگ
spectrogram	مخطط طيفي، صورة طيفية	نخشه‌ی (وژنه‌ی) شه‌بنگ
spectrograph	مُصور الطيف	شه‌بنگگر

spectrometer	مقیاس الطیف	شبه‌نگینو
spectroscope	مطیاف	شبه‌نگین، شبه‌نگدوز
spectroscopic wave number	العدد الموجي الطيفي	شبه‌پوله ژماره‌ی شبه‌نگی
spectroscopy	علم الطیف	شبه‌نگزانی
spectrum	الطیف	شبه‌نگ
spectrum ; absorption	طیف الامتصاص	شبه‌نگی هلمزین
spectrum; atomic	الطیف الذري	شبه‌نگی گم‌دیله‌یی (نم‌تومی)
spectrum ; emission	طیف الانبعاث	شبه‌نگی دمرچوون
spectrum; line	الطیف الخطي	شبه‌نگی به‌میل
specular	مِرآوي، براق	ناوینیه‌یی، بریقهدار
speed	إنطلاق	گوپ
spher	كرة	گوز
spherical aberration	زیغ کروي	لینل گوزی
spherical mirror	مرآة كروية	ناوینیه‌ی گوزی
spherical surface	سطح کروي	رووی گوزی
spheroid	مجسم کروي	ته‌نداری گوزین
spin	فتل، برم، دوران سریع	بادان، خیرا خولانه‌وه
spindle	مغزل، محور الدوران	ته‌شی، تومره‌ی خولانه‌وه
spinhariscope	کشاف الومیض	بریسکه‌یین، تروسکه‌دوز
spiral	لولبی، حلزونی	لولپینچی، پینچاپینچ

spirit	کحول	کحول، کهول
splint	شریحه او صفیحه معدنیه	تویرانه یان ته‌به‌قه کانزا
sponge	اسفنج	ئیسفه‌نج، هه‌ورک
spontaneous	تلقائیا، ذاتی	له‌خوره، خویی
spontaneous combustion	احتراق تلقائی	له‌خوره سووتان
spontaneous emission	الانبعاث التلقائی	له‌خوره تیشکدان، خود تیشکدان
spot	بقعه	په‌له، له‌که
spout	تدفق، انبثاق	فیجقه‌کردن، دهره‌پرین
sprayer	مرشه	پرژین
spray pump	مضخه رش	ترومپای پرژین
spring	نابض، حلزون	زه‌مبه‌له‌ک، سپرینگ
spring balance	قبان (میزان) حلزونی	قه‌پانی (تەرازوی) سپرینگدار
sputtering	رش	پرژاندن، پرژان
square	مربع	چوارگوشه، دووجا
squared	مضروب بنفسه	دووچاکراو
squeeze	يعصر	ده‌یگوشیت
stabilization	استقرار	جینگیربوون
stabilizer	مُثَبِّت	راگر، له‌نگه‌رگر، جینگیرکەر
stable	مستقر، راسخ	جینگیر، راگیراو، خوگر
(= stabile)		

stable	توازن مستقر، موازنة	هاوسهنگی جینگیر
equilibrium	مستقرة	
stable nuclide	نويده مستقرة	ناوكيدى جینگیر
stage	مرحلة	قوناغ
stainless steel	فولان ضد الصدا	پولای دژه زهنگ
stainless	حديد مطاوع	ناسنى گونجاو
standard	قياسى	پيوانه يى
standard cell	خلية قياسية	شانه ي پيوانه يى
standard deviation	انحراف قياسى	لادانى پيوانه يى
standard frequency	تردد قياسى	لهرلهرى پيوانه يى
standard potential (voltage)	جهد قياسى، فولتية قياسية	پهستانى کارهباى پيوانه يى، فولتیه ي پيوانه يى
standard pressure	ضغط قياسى	پهستانى پيوانه يى
standard temperature	الدرجة الحرارة القياسية	پله ي گهرمى پيوانه يى
standing waves	الموجات المستقرة	شه پوله ومستاوه كان
stannum (Sn)	قصدير	تەنەكە
state	حالة	دوخ، بار
states of matter	حالات المادة	دوخه كانى ماده
static	مستقر، ساكن، راكد	وهستاو، جینگیر، نارام
static electricity	كهربيائيه مستقرة (ساكنه)	كارهباى جینگیر (ستاتيك)

static (stationary) field	مجال ساکن (مستقر)	بوری وه‌ستاو (نارام)
static pressure	ضفط ساکن	په‌ستانی وه‌ستاو (نه‌گوپ)
stationary current	تیار ثابت (مستقر)	ته‌زووی نه‌گوپ
stationary wave	موجة مستقرة	شه‌پۆل وه‌ستاو
statistics	علم الاحصاء	ئامارزانی
steady	ثابت، مستقر، مستمر، مطرد	نه‌گوپ، جینگیر، به‌رده‌وام، یه‌کبار
steady current	تیار مستقر	ته‌زووی نه‌گوپ (جینگیر)
steady flow	انسباب (جریان) مُطرد	ره‌وانی (رۆیشتنی) یه‌کبار
steady state	حالة استقرار	دۆخی جینگیر (یه‌کباری)
steam	بخار	هه‌لم
steam boat (= steam ship)	سفینه بخاریه	که‌شتی هه‌لمی
steam boiler	مرجل بخاری	مه‌نجملی هه‌لمی (هه‌لم)
steam calorimeter	مِسْعر بخاری	گهرمۆکه‌پینوی هه‌لمی
steam engine	محرك بخاری	مه‌کینه‌ی هه‌لمی، بزۆنی هه‌لمی
steam gauge	مقیاس الضغط البخاري	پینومری په‌ستانی هه‌لم، په‌ستانپینوی هه‌لم
steam hammer	المطرقة البخارية	چه‌کوشی هه‌لمی
steam heating	التدفئة البخار	گهرمکردنه‌وه به‌هه‌لم
steam iron	مکواة بخاریه	نوتوی هه‌لمی

steam power	القدرة البخارية	توانای ههلمى، توانستى ههلمى
steam pressure	ضغط البخار	پهستانى ههلم
steam	محمص البخار	داخكهرى ههلم
superheater		
steamy	بخاري، مشمع بالبخار	ههلماوى، بههلم تيربوو
steel	فولاذ	پۇلا، ستيل
steel alloy	سبيكة الفولاذ	داپشتهى پۇلا
steely	فولاذى	پۇلايىن، وهك پۇلا رهق
stereogram	صورة مجسمة	وئنهى بهرجسته (تهداد)
stereoscopic vision	رؤية مجسمة	بهرجسته بينين
stethoscope	سماعة الطبيب	بيستۆكى پزىشك
stibium (Sb) (= antimony)	انتيمون	نەنتيمون
stiff	جاسنى، صلب	سەرت، رهق
stiffness	جساءة، صلادة	رهقئيتى
still	مقطر، جهاز التقطير	دلۆپينەر، ئامبىرى دلۆپاندن
stimulated emission of radiation	الانبعاث المحفز للاشعاع	بزوينه تيشكدان
stopper	سداد، موقف	دهمهوانه، وهستينەر
stopping potential	جهد الايقاف	پهستانى تەزوپەر
storage battery	نضيدة خزن	پاترى تيامهلگر
storage cell	خلية مدخرة	شانهى تيامهلگر
stored energy	طاقة مخزونة	وزهى ههلمگيراو (خەزىنكارا)

straight angle	زاویه مستقیمه	راسته گۆشه
straight line	خط مستقیم	راسته هیل
strain	مطاوعة	جینفشار
strain- optical constant	الثابت البصري للمطاوعة	نه‌گۆره بینایی جینفشار
stratosphere	ستراتوسفر (من الطبقات الجوية)	ستراتوسفر (له‌چینه‌کانی هوایه)
stream	مجرى	رۆکه
stream line flow	جریان انسیابی	خشو‌کانه رۆشتن، رۆشتنی خشان
stress	اجهاد	فشار
stress; compressive	إجهاد الضغط	فشاری په‌ستاتن
stress; rupture	إجهاد التمزق	فشاری دران (پچرین)
stress; shearing	إجهاد القص	فشاری برین
stress; tensile	إجهاد الشد	فشاری شه‌ته‌ک
string	خيط	ده‌زوو، به‌ن
structural formula	الصيغة التركيبية	شیو‌وگی پینکاته‌ن
structure	ترکيب، بنية، تكوين	پینکاته‌ن، بونیاد، پینکاته‌ن بنیات
Structure; atomic sublevels	التركيب الذري	پینکاته‌نی گهردیله‌یی
submarine	المستويات الثانوية	ناسته ناوه‌ندییه‌کان
	غواصة	ژنر ده‌ریایی

submerged	مغمور، غاطس	بناور
substance	ماده	مادده
substitution	تعويض، ابدال	خستنه بری، له بری دانان، له جیاتی دانان
subtend	مقابل	بهرامبر
subtend arc	قوس مقابل	کهوانه ی بهرامبر
subtraction	طرح	لیدمرکردن
succession	تعاقب، تتابع	دواییک، برودروا
sucker	مصاصة، مکبس	مژمر، پستینی ترومپای
	المضخة الماصة	مژوک
suction pressure	ضغط الامتصاص	پهستانی هلمژین
suction pump	مضخة ماصة	ترومپای مژوک
sum	مجموع ، حاصل جمع	کۆ، سرجه
superconductivity	توصيلية لائقة	تیزگه یاندن، سروگه یاندنایه تی
superconductor	موصل لائق التوصيل	تیزگه یمنر
supercooling	فرط التبريد	تیزسادرکردنوه، نیجگار ساردکردنوه
superheated	بخار محمص	هلمی داخ
vapor		
superposition	تراکب	چوونه سهریک
superposition of	تراکب الموجات	چوونه سهریه کی
waves		شه پوله کان

supersaturation	فوق التشبع، فوق الاشباع	سەروو تێریوون
supersonic	فوق الصوتي (السمعي)	سەروو دەنگ (بیستن)
supersonic speed	انطلاق فوق الصوت	بە گوێتر لە دەنگ
supersonics	فوق الصوتيات	سەروو دەنگییەکان
supporter	مسند، حامل	هەلگر، راگر، پالپشت
suppose	لنفرض	گریمان، گەر وادابنن
suppressor	كابت، كاتم	كپكەر
suppressor grid	الشبكة الكابتة	تۆپە ی كپكەر
surface area	المساحة السطحية	رووبەری روو
surface tension	الشد السطحي	روكژدی، رووتەنگژی
susceptibility	متاثرية	كارتنیکراوی، ریزە ی كارتنیکردن
suspended	معلق	هەلواسراو
suspention	تعليق	هەلواسین
switch	مفتاح	سوێچ، کلێل
switch rotary	مفتاح دوار	سوێچی خولخۆر
symbol	رمز	هیما
symmetrical	متناظر	هاوچن
symmetry	تناظر	هاوچینیەتی،
synchronism	تزامن	هاوکاتی
synchronous	متزامن	هاوکات

synchrotron	معجل الالکترونات والبروتونات	تاودمری نهلیکترون و پروتون
synthesis	ترکیب	پیکهینان
synthetic	اصطناعی	دهستکرد
syringe	محقنة	سرنج، شریقه
system	نظام، جهاز	سیستم، پیڑو، دوزگا

T

table	جدول	خشته
tachometer	غذاء الدورات	خولژمير. ژمير
tangent	مماس، ظل الزاوية	لينگموت، سایه‌ی گۆشه
tangential curve	منحنى المماس	چه‌ماوه‌ی لينگموت
tangled	متشابك	تنگ نالاور
tar	قطران	قه‌تران
target nucleus	نواة هدف	ناووكى نيشانه
tarnish	فقدان اللمعة	تەلخېبون، رەش مەلگەران
technical	تكنيكى، تقني، فنى	تەكنيكى، ھونەرى
technical terms	مصطلحات فنية	ژانراو تەكنيكىيەكان
technology	تكنولوجيا	تەكنيكزانى، تەكنۆلۆژى
telecommunication	الاتصال عن بعد (سلكياً او لاسلكياً)	پەيوەندى دوراودور (بەتەلەفون يان بەيىتەل)
telegram	برقية	بروسكە
telegraph	مُبرقة	تەلگراف، بروسكەنيز
telemeter	مقياس البعد	دورپېئو
telemetry	القياس عن بعد	پېئوانى دوراودور، پېئوان لە دورەو
telescope	مقراب	تەليسكۆب، دورپين

tempest	عاصفة	كهرداو
temperature	درجة الحرارة	پلهی گهرمی
temperature scale	مقیاس درجة الحرارة	پنومری پلهی گهرمی
temporary	مؤقت، وقتي	کاتی
temporary absorber	ماص مؤقت	مژوکی کاتی
temporary magnet	مغناطیس وقتي	موگناتیسسی کاتی
tensile strength	مقاومة الشد	برگریری کرژبوون، تنگژی
tensile stress	اجهاد الشد	فشاری کرژبوون (شمتک)
tension	شد، توتر	کرژی، تهنگژین
term	حد، مصطلح	راده، زاراو
terminal	نهائی، اخیر، طرایی	کوتایی، سریم، بنه تا، دوا
terminal point	النقطة النهائية	خالی کوتایی
terminal velocity	سرعة المنتهى	نومیری خیرایی
ternary	ثلاثي	سیانی
ternary alloy	سببکة ثلاثية العناصر	دآرشتهی سن توخمی
terrestrial magnetism	المغناطيسية الارضية	موگناتیسیتی زموی
tervalent	ثلاثي التكافؤ	سیانه هاومیزی
test charge	شحنة اختبارية	بارگهی تاقیکار
test tube	انبوبة اختبار	بۆری تاقیکار

thermal	238	Physics
thermal expansion	تعدد حراري	کشان به گرمی گرمیه کشان
thermal fission	انشطار حراري	کرتبون به گرمی
thermal neutrons	نیوترونات حرارية	نیوترونه گرمیه کان
thermal radiation	اشعاع حراري	گرمیه تیشکدان، تیشکدانه گرمه کی
thermal reactor	مفاعل حراري	کارتیاکری گرمه کی
thermocouple	مزدوج حراري	جووته کی گرمی
thermodynamics	الداینامیکا الحرارية	تیرموداینامیکس، داینامیکه گرمی
thermoelastic	مرونة حرارية	جپی گرمه کی
thermoelectric	کهره حراري	کارو گرمی
thermoionic emission	انبعاث آیونی حراری	نایون تیشکدان به گرمی
thermometer	محرار	گرمیپنو، ترمومیتیر
thermonuclear reaction	تفاعل نووي حراري	ناوکه کارلنکی گرمه کی
thermopile	خلية کهره حرارية	شانهی کارو گرمی
therms flask	قنينة الترمس	ترمؤس
thermosphere	الطبقة الحرارية الجوية	چینه گرمه کی ناسمان، تیرمؤسلیر
thermostat	مُنظم حراري	گرمی رینکفر (راگی)

thickness	سُمک	نستووری
thoron	نظیر مشع للرادون	زېتوخه تشکاومره‌کي رادون
three levels	نظام المستويات	سیستمی سئ ناستی
system	الثلاثة	
three phases	التيار المتناوب ذو	ته‌زوی گۆډاوی سئ ډموکه
a.c. current	الاطوار الثلاثة	
threshold	مُسْتَهْل، عتبة، بدایه	سهرتا
threshold of	عتبة	سهرمتای بیستن
hearing	السمع (السمع)	
throttle valve	صمام خائق	دمرچي (زمانه‌ی) خنکینمر
thrust	دفع	پال، پالهنز
tide	المد والجزر	هه‌لکشانو داکشان
time	الوقت	کات
time dilation	تمدد الزمن	کات کشان
tlmes	مرات، مضروب بـ	چار، کمپوت
tin= stannum	قصدير	ته‌نه‌که
(Sn)		
tinfoil	رقائق القصدير	توینزله ته‌نه‌که
tiny	دقیق، صغير جدا	ورد، نیجگار بچووک
titration	تسحيح	سه‌نگاندن، لیزماندن
ton	طن	ته‌ن
ton; long	طن انجليزي-	ته‌نی ئینگلیزی- 2240 پاو‌مند
	2240 باوند	

ton ; metric	طن متری - 1000 کغم	تهنی مهتری - 1000 کغم
ton ; short	طن امریکی - 2000 باوند	تهنی نه امریکی - 2000 پاوند
tone	نغمة	ناواز
torque	العزم المذّور	زهری خولینر
torr	تور (وحدة لقياس الضغط الجوي - 760/1 ضغط جوي	تور (یهکیهکی پیوانی پهستانی هوایه - 760/1 ی پهستانی هوا
Torricellian vacuum	فراغ تورشلی	بوشایی توریشلی
torsion	لي، التواء	بادان، پیچخواردن
torsion balance	میزان التواني	توازنوی بادران
total	کلي، اجمالي	هموو، سرجهم، تهراوتهی
total reflection	انعکاس کلي	دانهوی تهراوتهی
touch	لمس	لیکهوتن، بمرکهوتن
toxic	سام	ژمهراوی، ژمهیرین
trajectory	مسار الجسم المقذوف	ریزهوی تهنی هاوژژراو (مووشهک)
transducer	محول طاقة	وزمگور
transformer	محوّلة	ترانسفورمر، گوزینک
transient equilibrium	توازن مؤقت	هاوسهنگی کاتی
transistor	ترانزستور	ترانزستور

translational motion	حرکه انتقالیه	جووله‌ی جینگور
translucent	نصف شفاف	نیمچه پورن، لین
transmission	نقل، ارسال، انتقال	ناردن، پاگوئزتن گواستنوه
transmission lines of electric energy	خطوط نقل الطاقة الکهربائیه	هیله‌کانی کاره‌بارزه گواستنوه
transmitter	المرسل	نیزمر، نیزیار، پیانیر
transmutation	تحول عنصری	توخمه گوزین (گوزان)
transparency	شفافیه	پوونایه‌تی، دیوهدمری
transparent	شفاف	پوون، دیوهدمر
transverse pulse	نبضه مستعرضه	پرتیه پانهر
transverse section	مقطع عرضی	پانه‌برگه
transverse wave	موجه مستعرضه	شه‌پولی پانهر
trapezoid	شبه منحرف	نیمچه لاترپ
triangle	مثلث	سینگوشه
triangle of forces	مثلث القوی	سینگوشه‌ی هیزمکان
trigonometry	علم المثلثات	سینگوشه‌زانی
trinomial	ثلاثی الحدود	سن راده‌یی
triode	الصمام الثلاثی	تیوبی سیانی، تراپود
triple	ثلاثی	سیانه، سینیه
triple bond	اصرة ثلاثیه	بهندی سیانی

trivalent	ثلاثي التكافؤ	سیانہ ماومیزی
Trough	قعر (للموجة)	بن (بوشہ پؤل)
tube	انبوب	بؤدی
tubule	انبوب صغير	بؤریچکە
tungsten	تنکستن	تەنگستن
tuning	تنظیم، تولیف	سازکردن
tuning fork	شوكة رنانة	دولکەى سازدەر، زرنکە چنگال
tuning receiver	دائرة التوليف	سوورى سازکردن
turbid	عكر	لایل
turbulence	إضطراب	شینوان، پەشینوی
turbulent flow	الجريان المضطرب	رؤیشتنى (پەوانى) شینواو
turning point	نقطة الانقلاب	خانئى وەرگەرەن
turpentine	ترينتين	تەرىنتین
tympanum	غشاء الطبلة في الاذن	پەردەى گوی

U

udometer	مقياس المطر	بارانپڻو
ultimate	اخير، نهائي، اقصى	دوايڻ، ڪوتايي، ھمره بهرز
ultrasonic waves	موجات فوق صوتية	شہ پڙله سھروو دھنگيھ کان، شہ پڙله ڪاڻي سھروو دھنگ
ultraviolet	فوق البنفسجي	سھروو بنھوشھي
ultraviolet radiation	اشعاع فوق البنفسجي	تيشڪدانى سھروو بنھوشھي
ultraviolet rays	اشعة فوق بنفسجية	تيشڪه سھروو بنھوشھيھ کان
ultraviolet spectrum	طيف فوق البنفسجي	شہ بهنگى سھروو بنھوشھي
umbra spectrum	طيف الظل	شہ بهنگى سينھر
unbalanced	غير متوازن	ناھاوسھنگ، لاسھنگ
undulations	تعوجات	شينوھ شہ پڙليھ کان، پڻلھ ڪي
unequal sign	علامة اللامساواة (≠)	نيشانھى نا يھ ڪسانى (≠)
uneven	وترى (للعدد)	ٽاڪ (بؤ ژماره)
ungeometrical shape	شكل غير هندسي	شينوھى ناھندازھي
uniaxial	احادي المحور	يھ ڪ تھوھرھي

uniform	منتظم	رینک
uniform acceleration	تعجیل منتظم	تاودانی رینک (نه گۆپ)
uniform angular acceleration	تعجیل زاوی منتظم	گۆشه تاودانی رینک
uniform motion	حرکه منتظمة	جوولهی رینک
uniformly accelerated motion	الحركة ذات التعجيل المنتظم	جووله به تاودانی رینک
uniform surface	سطح منتظم	رووی رینک
uniform velocity	سرعه منتظمة	خیرایی رینک (نه گۆپ)
uninucleate (= uninuclear)	احادي النواة	تاک ناووک
unit	وحدة	یهکه
units of force	وحدات القوة	یهکه کانی میز
units of length	وحدات الطول	یهکه کانی درینزی
units of mass	وحدات الكتلة	یهکه کانی بارستانی
unlty	اتحاد	یهکگرتن
univalent	احادي التكافؤ	تاک هاومیزی
universal set	مجموعة شاملة	دهستی گشتی، کۆمهلهی گشتگر
unlverse	الكون	گهردون
unknown	مجهول، غير معلوم	نەزانراو، نادیار
unknown quantity	كمية مجهولة	بپی (هیندی) نەزانراو
unlike charges	شحنات غير متشابهة	بارگهی ناجۆر، بارگهی جۆرجیاواز

unsaturated vapor	بخار غير مشبع	ھەلىى ناتىر
unstable	غير مستقر، قلق	لەق، خۇنەگر، نەسرەوت
unstable equilibrium	توازن قلق (غير مستقر)	ھاوسەنگى لەق
upthrust	دفع علوي	پالھىزى بەرەو ئورد
upthrust force	قوة صعودية	ھىزى سىرخەر
uranium (U)	يۇرانيوم	يۇرانيۇم
utilization time	زمن الاستعمال	ماوەى بەكارھىنان
U-tube	انبوبة على شكل U	بۇرى شىۋە U

V

valancy	فراغ، شغور	بۆشایی، فالایی، خالییون
vacuous	فارغ	بەتال، بۆش، فال
vacuum	فراغ، مفرغ	بۆشایی، بەتالی بادەکیشرای
vacuum flask	قنينة مفرغة الهواء	کەمۆلەى بادەکیشرای
vacuum gauge	مقیاس التفريغ	خالییونوھ پینو
valance (=valancy)	تكافؤ	هاومیزی
valance band	حزمة (رباط) التكافؤ	بەرگ ناستی هاومیزی
valance electron	الكترون التكافؤ	ئەلیكترۆنى هاومیزی
value	قيمة	نرخ، بەها
valve	صمام	دەرچە، زمانە، تیوبی ئەلیكترۆنى
vanadium (V)	فانادیوم	فانادیۆم
vapor (= vapour)	بخار	هەلم
vaporization	تبخير، تبخر	هەلماندن، هەلمین، بەمەلمبوون
vapour density	كثافة البخار	چڕى هەلم، هەلمەچڕى
vapour pressure	ضغط البخار	پەستانی هەلم، هەلمە پەستان

variable	متغیر	گۆپاو، بگۆپ
variable capacitor	متسعة متغیره	بارگهگری گۆپاو
variable resistor (= rheostat)	مقاومة متغیره	بهرگری گۆپاو (ریۆستات)
variance	تفاوت، فرق، اختلاف	جیاوازی
variation	تغیر، تغیر، اختلاف	گۆپین، گۆپان، جیاوازی
vector	متجه	ئاراسته بېر
vector addition	جمع المتجهات	كۆکردنوهی ئاراسته بېرهكان
vector product	ضرب المتجهات	لیكدانی ئاراسته بېرهكان
vector quantity	كمية متجهة	هیندی ئاراسته بېر
vector triangle	مثلث المتجهات	سینگۆشهی ئاراسته بېرهكان
velocity	سرعة	خیرایی
velocity gradient	انحدار السرعة	دابەزینی خیرایی، خیرایی دابەزین
velocity ratio	نسبة السرعة	رێژهی خیرایی
ventilation	تهویه	ههوا گۆپکێ
vernier	ورنية	فینرنیه
vertex	راس، قمة	سهەر، پۆیه، لوتکه
vertical	عمودی	ستوونی، شاوولی
vertical component	مُرکبة عمودية	پینکنهری شاوولی (ستوونی)

vertical line	خط رأسي	هَيْئَلِي ستوونی
vertically	شاقولیا	شاقولیانە
vibrant	مهرز	لەراوە
vibration	اهتزاز	لەریڤنەو
vibrational frequency	تردد الاهتزاز	لەرەلەری لەریڤنەو
vibrational level	مستوى الاهتزاز	ئاستی لەریڤنەو
vibrational motion	حركة اهتزازية	جوولەیی بەلەرە
vibrator	هزاز	لەرەلەرکەر، لەریڤنۆک
vica- versa	العكس بالعكس	پێچەوانەش بە پێچەوانەو
vinegar	خل	سەرکە
violet	بنفسجي	بنەوشەیی، وەنەوشەیی
virtual	تقديری	خەیاالی، گریمانەکی
virtual current	تيار تقديری	تەنووێ خەیاالی (گریمانەکی)
virtual image	صورة خيالية (تقديرية)	وێنەیی خەیاالی
virtual object	جسم خيالي	تەنێ خەیاالی
virus	فايروس	فایرۆس
viscosity	لزوجة	لینجینی
viscous	لزوج	لینج
visibility	قابلية (درجة) الرؤية	توانایی (پلەیی) بینین، دیتەنێ، رێژەیی بینین
visible	مرئي	بینراو، بەرچاو

visible light	ضوء مرئي	رووناكى بينراو
vision	رؤية	بينين، ديتن
visual	بصري	بينايى، ديدهنى
visual acuity	حدة البصر	تيرئينى
visual angle	زاوية الابصار	گوشه‌ى بينين (ديتن)
vitrification	تزجيج	شوشاندن
vocal cords	الحبال الصوتية	دهنگه‌ئى، ژنگانى دهنگ
volatile	متطاير	خيزا بهمه‌لمبوو، مه‌لمه‌نى
volt	فولط	فولت
voltage	فولطية	فولتييه، جياوانزى په‌ستانى كارمبا
voltage divider	مجزئ (مقسم) الفولطية	فولتييه دابه‌شكر
voltage regulator	مُنظّم الفولطية	فولتييه رنكخسر
voltaic	فولطاني	فولتانه، فولتايسى
voltaic cell	خلية فولطائية	شانه‌ى فولتا (فولتانه)
voltmeter	فولطميتر	فولتميتير
volume	حجم	لعباره
vortex	دوامه	گيزمَنگ
vortex motion	حركة دوامية	جووله‌ى گيزمَنگ، گيزاوه جووله
vulgar fraction	كسر اعتيادي	كهرتى ناسايى

W

waste product	فضلات، نفايات	پاشمروك، پاشماوه
water cycle	دورة الماء في الطبيعة	سووپی ناو له سروشتدا
water gas	غاز الماء	گازی ناو
water hardness	عسر الماء	ناسازی ناو
water intake	الماء الممتص	ناوی مهلمژراو
water manometer	المضغوط المائي	مانومیتری ناوی
water of crystallization	ماء التبلور	ناوی بلورین
water softener	جهاز إزالة عسرة الماء	بهرگای سازکردنی ناو
watt	واط (وحدة لقياس القدرة الكهربائية)	وات (یمکیمکی پیوانی توانای کارمبایه)
wave	موجة	شه پؤل
wave form	شكل الموجة	شینوهی شه پؤل
wave front	جبهة الموجة	بهری شه پؤل
wave front reconstruction	اعادة بناء جبهة الموجة	دوباره پیکینانی بهری شه پؤل
wave group	زمرة موجية	کۆمهله شه پؤل
wave length	طول الموجة	دیرنژی شه پؤل

wave mechanics	المېكانىك الموجي	مېكانىكى شەپۇل، شەپۇلە مېكانىك
wave motion	حركة موجية	جوولەي بەشەپۇل
wave optics	البصريات الموجية	شەپۇلە بېنايى
wave - particle duality	ازدواجية الجسيم والموجة	جووت سروسشتى تەنۇلكە شەپۇل
wave speed	انطلاق الموجة	گوپى شەپۇل
wave theory	النظرية الموجية	شەپۇلە بېردۆز
wave velocity	سرعة الموجة	خېزايى شەپۇل
wave; longitudinal	موجة طولية	شەپۇل درىزۆم
wave; transverse	موجة مستعرضة	شەپۇل پانزۆم
wave; coherent	امواج متشاكهه (متساققة)	شەپۇلە ھاوبارەكان
waves; electromagnetic	موجات كهرومغناطيسية	شەپۇلە كارۇموگناتىسېيىيەكان
wax	شمع	مۇم
weber	ويبر (وحدة لقياس الفيض المغناطيسي)	لەيىبەر (يەكەيەكى پىنواى لىشاۋە موگناتىسېيىيە)
wedge	اسفين	پواز
weight	وزن	كېش، سەنگ
weightlessness	انعدام الوزن	نەمانى كېش، كېش نەمان
welding	لحام	لەھىمكردن

wheel	عجلة	په‌په‌وه، پینچکه
whole number	عدد صحیح	ژماره‌ی ته‌واو
wick	سیر	پلنیه
wide	عریض	پان، فراوان
wide angle lens	عدسه‌ی واسعة الزاوية	هاوینته‌ی گوشه‌ی فراوان (پان)
width	عرض	پانی
winch	رافعة	بهرزکرموه، هملپر
wing	جناح	بال
wire	سلك	تله
wire gauze	نسیج سلکی	تۆڤه‌تله
wireless	لاسلكي	بی‌تله
wool	صوف	خوری
work	شغل	نیش
work function of a metal	دالة الشغل للمفلز	پابه‌نده‌ی نیشی کانزا (میتال)
wrench	ملوي (اداة فك وربط)	بادک
wrought iron	حديد مطاوع	ناسنی گونجاو

X

x - axis	محور السينات	تەومرى سىن
xenon (Xe)	زينون	زىئون
x - ray	الاشعة السينية	تېشكە نېكس

Y

y - axis	محور الصادات	تەومرى صاد
yeast	خميرة	ھەيىن، ھەيىر تىرش
yellow spot	البقعة الصفراء (في العين)	زەردە پەلەى چاۋ
Young's modulus	معامل المرونة (يونك)	ھاۋكۆلكەى جېمى (يۇنك)

Z

zenith	سمت السماء	ترویکی ناسمان
zero	صفر	سفر
zero gravity	انعدام الجاذبية	کیش نه مان، نه کیشی، نه مانی کیشبه ندی
zero vibrational level	المستوى الصفري للاهتزاز	ناستی سفری له رینه ره
zinc (Zn)	الخاصين	توتیا، زینک
zirconium (Zr)	زیرکونیوم	زیرکونیوم
zone	منطقة، نطاق	ناوچه، هریم، بوار

25	إعتباطي (عشوائي)	7	إختصار
27	إصطناعي	8	انقطاع او توقف مفاجيء
27	اسبست	8	إنحراف مطلق
28	أصرة ذرية		
28	إنشطار ذري	10	إمتصاص
28	إندماج ذري	10	إمتصاص الإشعاع
30	إمتصاص ذاتي	10	إحتمالية إلامتصاص
30	إثارة ذاتية	12	إمتصاص الصوت
32	إشتعال الوقود في المحرك	15	إمتزاز، إمدصاص
	قبل الأوان	16	ألفة
32	إستطارة مضادة	17	إشارة تنبيه
34	او كسيد قاعدي	18	إنحلال الفا
35	إنحلال بيتا	18	لأشعة الفا
37	إشعاع الجسم الأسود	18	ارتفاع
38	أصرة	19	أميتر
38	إلكترون مُقَيّد	19	امبير
39	إشعاعات التباطؤ (الكبح)	19	امبير. ساعة
39	أهداب بروستر	19	امبير. لفة
40	انتفاخ	21	إزاحة زاوية
41	إحتراق	22	أيون سالب الشحنة
42، 1	آلة تصوير	22	إتجاهي الخصائص
89			
43	اشعة قنوية	23	أنود، مصعد، قطب سالب
44	انبوبة شعيرة	23	إنكسار شاذ
44	أول او كسيد الكاربون	23	أنتيمون

65	أصرة تساهمية (تكافؤية)	45	اشعة الكاثود
67	إسطوانة	45	أيون موجب الشحنة
67	إسطواني	46	اسمنت
68	(أمواج مخمدة (مكبوتة)	48	إشعاع سيرنكوف
69	إنحلال، إضمحلال	48	إضمحلال (انحلال) متسلسل
69	اضمحلال النشاط الإشعاعي	49	أصرة كيميائية
70	إستنتاج	50	أداة لقياس وتسجيل الوقت
70	إنحراف	50	(أنبوب مائل، شلال، مظلة
71	إنحلال (الخطاط) الطاقة	54	إشعاع متشاكه
71	اشعة دلتا	54	إستطارة متشاكهة
71	إزالة التمثيط (التمطس)	54	أمواج متشاكهة
72	إزالة الاستقطاب	55	أهداب ملونة
72	إنخفاض نقطة الانجماد	55	إنحاد
72	إشتقاق	55	أحتراق
72	إزالة التحسس	56	إتصال
73	إتلاي	56	إبدالي
73	إنحراف	57	إنضغاط
73	أداة	58	إجهاد ضاغط
73	إنكسار الصوت	60	أقطاب متتابعة
73	إزدياد الصلابة	60	إستمرارية
74	إنهيار العازل الكهربائي	61	إمتصاص مستمر
75	إنبعث إنتشاري	61	اشعة سينية متواصلة
75	إنعكاس إنتشاري	61	اشعة متجمعة
75	إنتشار الضوء	62	إحداثيات
76	أبعاد	62	أصرة تساهمية منتظمة

89	إزدواج (مزدوج) الكتروني	76	إضاءة مباشرة
90	(أطياف الحزم الالكترونية	76	إتجاه
90	الكتروني	76	إتجاهي
91	أصورة التكافؤ الالكتروني	76	إتجاه الاستقطاب
91	ارتفاع	77	إتجاه الانتشار
91	إستطالة	77	إنقطاع
91	إنبعث	77	انحلال، تلفت
92	إمتصاص الطاقة	78	إزاحة
94	إرك	78	إعوجاج
94	إحتمالية التكرار	79	إضطراب
94	إرك. ثانية	79	إنفراج
94	اساسي	79	اشعة مُتفرقة
95	أثير	80	إزاحة دوبلر
96	إنفجار	80	أصورة مزدوجة
96	اسم	80	انبوية ذات بؤرتين
96	أمتصاص اسي	81	انجراف
96	انحلال اسي	81	إنطلاق الإنجراف
96	إمتداد	81	إزدواجية
97	إطفاء	84	إستطارة مرنة
97	استخلاص	86	إهتزاز كهربيائي
98	إنشطار سريع	88	الكترواينمك (الدايناميكا
101	إنشطاري		الكهربائية)
101	إنشطار	88	الديناموميتر الكهربائي
102	إنحناء	88	الكتروليت (مُنحل بالكهرياء)
102	إرتعاش ضوئي	89	الكترون

123	إضاءة	103	إستشعاع
123	إمتصاص، تشتُّب	104	إنكسار مزدوج اضطرابي
124	إنج	105	إنجاء أمامي
125	أساس، دليل	106	أجزاء المتر
125	إضاءة غير مباشرة	106	الكثرون خُر
125	إنارة غير مباشرة	107	إحتكاك
126	إستطارة غير مُرنة	107	إشعاع تام
126	إستمرارية	108	أساسي
127	إنعطاف	108	إنصهار، إندماج
127	إشعاع تحت الحمراء	109	أشعة غاما
128	أشارة داخلية	111	إنحاء أرضي
128	أني، لحظي	111	إنحدار
128	أف	114	أهداب هايدنجر
130	إنعكاس داخلي	114	أشعة حادة
131	إختراع	117	إشعاع حراري
132	أطياف غير مرئية	117	إرتفاع
132	أصرة أيونية	118	إنحاء شمسي
132	إنحلال أيوني	119	الكثرون عالي السرعة
133	إستقطاب أيوني	119	آلة رالعة
133	انعكاس غير منتظم	119	أفق
134	أحادي اللون	119	أفقي
139	إزاحة جانبية	119	أفقياً
143	أيسر (يساري) الدوران	120	أميتر السلك الحار
143	إضطراب الضوء	120	إمالة
143	إضاءة	122	إشتعال، إلتقاد

164	اىصرة آساهمىة منفرءة	144	اقطاب آآشابهة
164	إشعاآ اءاءى الطاقه	144	إسآقرار شرطى
164	اءاءى الآزئ	146	أساس اللوغارىآم
164	اءاءى الشكل	147	إشراقىة؁ ضىائىة
164	اءاءى الآكافؤ	148	إشعاآ ضوئى
165	إشعاآ آآعءء (مضاعف)	149	اعءاء سآرىة
165	إنعكاس آآعءء	150	إنآراف مغناطىسى
165	إنعكاس آآعءة	150	إشعاآ آنائى القطب
165	إسآطاره آآعءة		المغناطىسى
167	اهآزاز طىبعى	152	إءاءى القطب المغناطىسى
168	اىون سالب	152	أبره مغناطىسىة
168	الكآرون سالب الشآنة	152	إسآقطاب مغناطىسى
169	أسر النىوآرون	153	امواج مغناطىسىة
170	ألوان نىوآن	157	آلات القىاس
171	أىصرة لاقطبىة	158	إسآقرار (آوازن) مىكانىكى
173	إنآلال نووى	158	آلىة؁ مىكانىزم
173	إنآلآار نووى	158	إنصهار
173	إنشآار نووى	159	إرآفاع المركز الفوقى
173	إنءماآ نووى	161	إسآطاره مائى
175	إسقاط (مسقط) مائل	161	إشارة الناقص
176	أوم	162	إمآزاجىة
176	إآآاه معاكس (مضاء)	162	إنآقالىة
177	إنكسار بصرى مزدوج	162	أنماط الآذبذب
177	آلات بصرىة	164	اءاءى اللون
178	الكآرون مءارى	164	إشعاآ اءاءى اللون

199	اشعة كونية اولية	178	إعتيادي
199	اشعة أولية	179	أصل
200	إنتاج الاشعة السينية	179	أصلي
200	امواج متتالية (مقتابعة)	180	إشارة خارجة
201	إشعاع اني	181	أوكسيد
201	إنتشار الضوء	181	أوزون
201	إنتشار الصوت	182	إنتاج الزوج
205	إشعاع رباعي الاقطاب	182	إحداثيات الطع المكافئ
207	إطفاء، تبريد سريع	182	إختلاف الموضع
208	إشعاع	183	استقطاب جزئي
209	إشعاعي، نصف قطري	184	إختراق، نفوذ
209	إخلال إشعاعي	186	اساس ثابت
211	إنتشار الضوء بخطوط	186	إستمراري الرؤية
	مستقيمة	186	ازاحة الطور
212	إختزال	187	انقلاب الطور
212	إنعكاسية الضوء	187	إنطلاق الطور
212	إنكسار الضوء	187	إستقطاب فاي
214	استرخاء	189	الكثرون ضوئي
214	إحلال	189	آلة تصوير
215	إرتداد	190	إنتحاء ضوئي
216	إستمرارية الدوران	193	إستطارة متكررة
217	إشباع	194	إستقطابية
218	إستطارة الضوء	194	إستقطاب
219	إنبعاث ثانوي	195	إستقطاب الضوء
219	إشعاع ثانوي	196	أيون موجب
220	إنتقاء، إختيار	197	اشعة موجبة
220	إنتقائي	197	انحدار الجهد الكهربائي
220	إمتصاص ذاتي	199	اساسي، أولي

237	إنتشار حراري	220	إشتعال ذاتي
237	إشعاع حراري	221	إجهد القص
238	إنبعث آيوني حراري	222	إنزياج
240	إنعكاس كلي	222	إشارة، ايماءة
241	أصرة ثلاثية	222	إشارة
242	أنبوب	222	أصرة تساهمية أحادية
242	أنبوب صغير	223	أملس
242	إضطراب	223	إنزلاق
243	أخير، نهائي	224	إشعاع شمسي
243	إشعاع فوق البنفسجي	224	إنطلاق الصوت
243	أشعة فوق البنفسجية	224	أمتصاص، أمتزاز
243	أحادي المحور	226	إنطلاق
244	أحادي النواة	227	إسفلنج
244	أحادي التكافؤ	227	إحتراق تلقائي
245	أنبوبة على شكل U	227	أستقرار
246	ألكترون التكافؤ	228	أنحراف قياسي
247	إنحدار السرعة	229	إنسياب (جريان) مُطرد
248	إهتزاز	230	أنتيمون
250	إعادة بناء جبهة الموجة	231	إجهد
251	إزدواجية الجسيم والموجة	231	إجهد الضغط
251	إنطلاق الموجة	231	إجهد القص
251	أموج متشاكهة (متساوقة)	231	إجهد التمزق
251	أسفلنج	231	إجهد الشد
251	أندام الوزن	233	إنطلاق فوق الصوت
254	أندام الجاذبية	236	أصطناعي
		236	إجهد الشد
		236	أنبوبة إختبار
		237	إتزان حراري

45	بتسلسل تعاقبي	26	بئر إرتوازي
246	بخار	104	بؤرة
229	بخار	32	بؤرة خلفية
245	بخار غير مشبع	183	بؤرة شبه محورية
232	بخار محمص	104	بؤرتا العدسة
217	بخار مشبع	103	بؤدي
0			باتجاه حركة عقرب
230	بخاري، مشبع بالبخار	51	الساعة
34	بداية	209	بادئة بمعنى:
12	بدلة		إشعاعي، نصف قطري
31	بديهيّة		بار (وحدة لقياس
133	برادة الحديد	33	الضغط - مليون
62	برج التبريد		دايناسم) ²
111	برق كروي	33	بارن (10 ⁻²⁴ سم ²)
235	برقية	33	باريوم
200	برمجة	18	باعث ألفا
200	برنامج	95	باعث الحرارة، طارد
201	برهان		الحرارة
202	برهن	215	بالترتيب، على التوالي
202	بروتون	128	بالنسبة الى
189	بروتون ضوئي	198	باوند
201	بروتيوم	190	بايون
40	بروم		(-باي ميزون)

22	بلا ماء، لا مائي	40	برونز (سبيكة من
193	بلا تين		النحاس والقصدين)
193	بلوتونيوم	219	بريمة
146	بلور سائل	37	بزموت
66	بلورة	174	بَسْطُ
35	بلورة ذات محورين	176	بصري
190	بلورة كهروضغطية	249	بَصري
66	بلوري	127	بصورة عامة
15	بليون سنة	40	بُصَيِّلَة، مصباح كهربائي
124	بمعدل	24	بَطْنُ (للموجة)
60	بناء، تركيب	147	بطن الموجة
	بندول (نواس)	76	بُعد
152	مغنطيسي	25	بُعد ظاهري
184	بندول ، نواس	194	بعد قطبي
190	بندول فيزيائي (مركب)	23	بعكس اتجاه حركة عقرب
59	بندول مخروطي		الساعة
190	بندول مركب	64	بعكس اتجاه حركة عقرب
35	بنزين		الساعة
248	بنفسجي	7	بَعِيد عن المحور
134	بنية متساوية الترابط	227	بقعة
174	بنية نووية	202	بكرة
197	بوتاسيوم	102	بكرة ثابتة
38	بوراكس	165	بكرة متحركة

133	تاين	38	بودون
30	تاين ذاتي	197	بوزيترون
220	تاين ذاتي	150	بوصلة مغناطيسية
225	تاين نوعي	56	بوصلة، فرجال
72	تابع	180	بيانات الخروج
132	تبادل أيوني	128	بيانات الدخول
95	تبادل، مُبادلة	36	بيكرون (جزء من مليون من المتر)
69	تباطؤ		
215	تباطؤ	34	بيل (وحدة للقياس مستوى شدة الصوت)
187	تباطؤ الطور		
	تباين الخصائص	136	تأثير (ظاهرة) جامين
149	المغناطيسية	37	تأثير التعتل
95	تبخر	91	تأثير اللزوجة الكهربائية
246	تبخر، تبخر	49	تأثير كيميائي
78	تَبَدُّد	129	تأثير متبادل
78	تبديد الطاقة	150	تأثير مغناطيسي
56	تَبْدِيل	63	تاكل
62	تبريد		تاكل السطح الخارجي
213	تبريد، تثليج		للصواريخ أو المركبات
66	تبلور	7	الفضائية عند رجوعها من الفضاء ودخولها جو الأرض
112	تثاقلي		
20	تثبيت		
101	تثبيت	94	تاكل، تعرية

205	تحليل نوعي	29	تجاذب
214	تحليل، انحلال	163	تجاذب جزئني
11	تَحْمُل	86	تجاذب كهربائي
	التعجيل	150	تجاذب مغناطيسي
130	تحول داخلي	213	تجدد، اعادة التوليد
241	تحول عنصري	96	تجربة
174	تحول نووي	102	تجربة فيزو
162	تحويل ، تعديل		تجربة قطرة الزيت للعالم
61	تحويل، تبديل	161	مليكان
65	تخامد حرج	46	تجربة كافندش
155	تخطيط المجال	73	تجفيف
210	تخلخل	27	تجميع
151	تخلف مغناطيسي	46	تجويرف
129	تداخل	127	تحت الحمراء
73	تداخل إتلافي	62	تعدب
130	تداخل الموجات الضوئية	221	تحسس
60	تداخل بنيائي	120	تحلل مائي
111	تدرّيج	20	تحليل
42	تدرّيج، مُعَايَرَة	215	تحليل القوى
116	تدفئة ، تسخين	215	تحليل المتجهات
15	تَدْفُقْ (سَيْل) مرافق	205	تحليل كمي
84	تَدْفُقْ، إنسكاب	88	تحليل كهربائي
227	تدفق، انبثاق	157	تحليل ميكانيكي

209	تردد راديويي (لاسلكي)	136	تدوير نفثي
21	تردد زاوي	179	تذبذب ، ذبذبة
29	تردد سمعي	68	تذبذب توافقي محمد
25	تردد ظاهري	27	ترابط
228	تردد قياسي	145	ثرابط
29	ثرذيد	63	ثرابط
198	ترسيب	103	ثرابط (تواشج) الفيض
85	ترسيب كهربائي	21	ثرابط زاوي
185	ترشح ، ثقطر	180	تراكب
100	ترشيح	232	تراكب
234	تركيب	232	تراكب الموجات
66	تركيب (بنية) بلوري	240	ترانزستور
57	تركيب القوى	242	تربنتين
163	تركيب جزئي	204	تربيع
65	تركيب حرج	204	تربيعي، ثنائي الدرجة
101	تركيب دقيق	44	ترتيب (تنظيم) تسلسلي
231	تركيب، بنية، تكوين	107	تردد
57	تركيب، تاليف	107	تردد الامواج
58	تركيز	107	تردد الاهتزاز
132	تركيز آيوني	248	تردد الاهتزاز
131	ترنيم، اخراج النغم	179	تردد التذبذب (الاهتزاز)
233	تزامن	115	تردد توافقي
249	تزجيج	65	تردد حرج
		69	تردد ديبى

192	تَشْوَه لَدِنْ (غیر مَرِن)	84	تُرْهر
109	تَشْوَه هندسی	171	تساعی الاضلاع ، مُتَسَع
78	تَشْوَه، تحریف اعوجاج		تساوی التوزیع، توزیع
80	تَشْوِیب	93	متساوی
111	تصادم جانبی	134	تساوی الضغط
163	تصادم جزینی	18	تَسْبِیک، سَبْک
126	تصادم غیر مَرِن	239	تصحیح
192	تصادم لَدِنْ (غیر مَرِن)	171	تسمیة
84	تصادم مَرِن	173	تسهیلات نوویة
54	تصادم، اصطدام	143	تسنویة
63	تصحیح	239	تسییل
237	تصدع حراری	145	تسییل الغازات
244	تصلب	53	تَشَاکَه، تَجَانَس
51	تصنیف	153	تَشْبِیع مغناطیسی
160	تصویر مجهری	77	تَشْتَت الضوء
186	تضاد طوری	77	تَشْتَت، تَبَدَد
59	تطابق	129	تشدید
25	تطبیق، استعمال	141	تَشْرَب ، ارتشاح
95	تطبیق، تمرین	133	تَشْعِیع
25	تطبیقی	89	تشکیل الکترونی
95	تطور، تولید	70	تَشْوَه
232	تعاقب، تتابع	79	تَشْوَه الصورة
132	تعاکس	145	تَشْوَه خطی

247	تغيير، تغير، اختلاف	11	تعجيل الجاذبية، التعجيل
75	تفاضل		الأرضي
74	تفاضلي		تعجيل الجسم الساقط
49	تفاعل كيميائي	11	سقوطاً حراً
48	تفاعل متسلسل	60	تعجيل ثابت (منتظم)
32	تفاعل متوازن	144	تعجيل خطي
11	تفاعل مُعجل	21	تعجيل زاوي
174	تفاعل نووي	244	تعجيل زاوي منتظم
238	تفاعل نووي حراري	47	تعجيل مركزي
189	تفاعل نووي ضوئي	244	تعجيل منتظم
173	تفاعل نووي متسلسل	11	تُعجيل، تُسارع
87	تفاعلات كهروكيميائية	70	تعريف
247	تفاوت، فرق، اختلاف	233	تعليق
145	تُفرّق (تشتت) خطي	232	تعويض، ابدال
77	تفريغ الشحنات	48	تُغيّر الحالة
179	تفريغ تنبذبي	166	تغير الدوران
111	تفريغ توهجي	48	تُغيّر الطور
220	تفريغ ذاتي	17	تُغيّر اللون
85	تفريغ كهربائي	77	تُغير طردي
237	تفكك حراري	132	تغير عكسي
64	تفكك كولومي	49	تُغيّر كيميائي
78	تفكك، تجزؤ	190	تغيرات فيزيائية
70	تفكك، تحلل	79	تغيرات يومية

65	تکافؤ تساهمی	103	تفلور ، تالق استشعاع
168	تکافؤ سالب	130	تقاطع
91	تکافؤ کهربائی	21	تقدم زاوی
197	تکافؤ موجب	248	تقدیری
129	تکامل	25	تقرب
154	تکبیر	25	تقرباً
140	تکبیر جانبی	79	تقسیم
22	تکبیر زاوی	78	تقطیر
146	تکبیر طولی	73	تقطیر إتلافي
172	تکبیر عادی	106	تقطیر تجزینی
92	تکبیر غیر مُجبر	103	تَقْلِبَات
31	تکبیر محوری	61	تقلص
19	تکبیر، تضخیم	131	تقلص داخلی
39	تکثیر، تولید	174	تقنية نووية
65	تکسیر	67	تَقْوَس
66	تکعیبی	9، 17	تقویم
205	تکمیة	5	
235	تکنولوجیا	114	تقویم نصف موجی
235	تکنیکی، تقنی، فنی	17	تَقْوِیم، استقامة
87	تکهرب	211	تقویم، تعدیل
11	تکئیف	58	تکاثف، تکثیف
11	تکئیف العین	94	تکافؤ
97	تکیف العین	246	تکافؤ
		156	تکافؤ الكتلة والطاقة

153	تفاضل مغناطيسي	15	تلاصق
70	تناقص، تلاشي	227	تلقائياً، ذاتي
189	تناقض ظاهري	60	تماس
104	تنبؤ	54	تماسك
13	تنشيط	214	تمثيل القوى بالرسم
223	تنعيم	96	تعدد
242	تنعيم، توليف	239	تعدد الزمن
202	تنقية، تصفية	75	تعدد تفاضلي
242	تنكستن	75	تعدد حجمي
162	تهدة	66	تعدد حجمي
162	تهدة النيوترون	116	تعدد حراري
247	تهوية	238	تعدد حراري
15	تهوية	145	تعدد طولي
95	تهيج	25	تعدد ظاهري
237	تهيج حراري	96	تعدد
93	توازن	243	تموجات
120	توازن الطائرة في الجو	162	تمويج، تضمين
32	توازن الطبيعة (طبيعي)	71	تمنع
32	توازن القوى	77	تناسب طردي
93	توازن القوى	180	تناضح، تنافذ
159	توازن شبه مستقر	233	تناظر
25	توازن ظاهري	214	تفاضل
98	توازن ظاهري	87	تفاضل كهربائي

99	توزیع فیرمی	245	توازن قلق
79	توزیع، تَوَزَع		(غیر مستقر)
59	توصیل	49	توازن کیمیائی
132	توصیل آیونی	204	توازن مؤقت
237	توصیل حراری	196	توازن متعدد الاطوار
115	توصیل حراری		توازن مستقر، موازنه
85	توصیل کهربائی	228	مستقرة
232	توصیلیه فانقه	169	توازن مستمر
59	توصیلیه، قابلیه	33	توازن، تعادل
	التوصیل	64	تواشج
111	تَوَهِج		تواشج (اقتران)
43	توهج (من شدة الحرارة)	150	مغناطیسی
124	توهج ، تالق	58	توافق، تناغم
29	توهین، وَهْن	62	توافق، تنسيق
67	تیار	115	توافقي
105	تیار امامی		توافقیات ، نغمات توافقیه
128	تیار آنی	181	، نغمات فوق اساسیه
199	تیار ابتدائی	179	توجیه
78	تیار الإزاحة		تور (وحدة لقياس
192	تیار الانود	240	الضغط الجوي - 760/1
217	تیار الاشباع		ضغط جوي
133	تیار التاین	79	توزیع الشحنة
180	تیار الخروج ، التيار	21	توزیع زاوی

93	ثابت التوازن		الخارج
74	ثابت العزل	128	تيار الدخول
191	ثابت بلانك		تيار المغنطة (تيار
38	ثابت بولتزمان	154	مُغنط)
99	ثابت فيرمي	67	تيار الهواء
85	ثابت كهربائي	248	تيار تقديري
150	ثابت مغناطيسي	229	تيار ثابت (مستقر)
	ثابت، مستقر، مستمر،	83	تيار دوّام (تيار فوكو)
229	مطرّد	85	تيار كهربائي
219	ثانية، ثاني	188	تيار كهروضوئي
131	ثبات الشكل	126	تيار محتث
133	ثبوت الاتروبي	229	تيار مستقر
	ثغرة ، (فجوة) الطاقة	76	تيار مستمر
104	المحظورة	61	تيار مستمر (متواصل)
38	ثقب	64	تيار معاكس
37	ثقل البندول	150	تيار مغناطيسي
64	ثقل معادل، قوة مُوازنة	16	تيار هوائي
241	ثلاثي	61	تيارات الحمل (للحرارة)
236	ثلاثي	60	ثابت
242	ثلاثي التكافؤ	78	ثابت التفكك
236	ثلاثي التكافؤ	98	ثابت التناسب
241	ثلاثي الحدود	60	ثابت التناسب
122	ثلاجة	201	ثابت التناسب

57	ثوابت المرونة	122	ثلج ، جليد
109	جادولينيوم	175	ثنائي الاقطاب
230	جاسي ، صلب	73	ثنائي
109	جاليوم	36	ثنائي البؤرة
113	جايروسكوب	37	ثنائي التكافؤ
250	جبهة الموحة	79	ثنائي التكافؤ
235	جدول	36	ثنائي الدورة
66	جذر تربيعي	74	ثنائي الذرة
208	جذر حامض	36	ثنائي الشكل
208	جذر، اساسي	36	ثنائي الطور
85	جرس كهربائي	76	ثنائي القطب
72	جُرعة العمق		ثنائي القطب
11	جُرعة متراكمة	105	المغناطيسي
9	جُرعة مُمتصة	35	ثنائي اللون، ذو لونين
111	جرمانيوم	74	ثنائي اللون، لونية
102	جَريان ، تدفق ، تسيل		مزدوجة
231	جريان انسيابي	35	ثنائي المحاور، ذو
163	جزئ		المحورين
	جزئ	35	ثنائي المركز
164	احادي الذرة	36	ثنائي المعدن
149	جزئ كبير (عياني)	36	ثنائي الوجه
169	جزئ متعاقل	44	ثنائي اوكسيد الكربون
160	جزء من مليون	85	ثنائي قطب كهربائي

91	جليد جاف	183	جزئي
247	جمع المتجهات	175	جزئية شاذة
14	جَمْع المتجهات	13	جُزئية مُنشطة
14	جَمْع، إضافة	163	جزئتي
252	جناح	230	جساعة، صلادة
2	جنباً الى جنب	175	جسم ، شن
224	جنوب	108	جسم اسود (-مُشع تام)
250	جهاز ازالة عسرة الماء	216	جسم جاسيء
75	جهاز الحيدود	211	جسم حقيقي
180	جهاز العارض فوق الراس	248	جسم خيالي
15	جهاز مير	102	جسم طاف
24	جهاز، اداة	123	جسم غاطس
73	جهاز، اداة	84	جِسْم مَرِن
84	جُهد	63	جُسيم
	جهد ، جهد كهربائي ،	183	جُسيم
197	كامن	18	جُسيم الفا
230	جهد الايقاف	35	جُسيم بيتا
88	جُهد القطب	106	جُسيم حر
168	جهد سالب	133	جُسيم مؤين
	جهد قياسى، فولتية	156	جُسيم مادي
218	قياسية	110	جلاتين
88	جُهد كهربائي	221	جلغانومتر حساس
197	جهد موجب	109	جلغانونيتير

228	حالات المادة	١٠	جهود التشوه
228	حالة	١٠٨	جو (طبقة)الاوزون
172	حالة اعتيادية	١١٠	جوامد
192	حالة البلازما	١3٢	جول (وحدة قياس الشغل
92	حالة الطاقة		والطاقة)
95	حالة تهيج	١١3	جيب التمام
149	حالة شبه مستقرة	١٢٠	جيب الزاوية
45	حالة، مشكلة	١١4	جير ، كلس
229	حالة استقرار	١١0	جيولوجي
12	حامض	١١	حاجز
44	حامل الشحنة	١١	حاجز
50	حامل اللون		حاجز الجهد
126	حث		حاجز صوتي
125	حث تزايدى	١٠	حادث في كل سنتين
220	حث ذاتي	١١	حاسبة
86	حث كهربائي	١٠	حاسبة الكترونية
151	حث مغناطيسي	١2١	حاسة
173	حث نووي	١04	حاشية
126	حثية ، محاث	١١9	حاصل ضرب
155	حجب	8١	حافة
	حجر المغناطيس	١5٠	حافة
146	(الهداية)	2٠	حافطة المغناطيس
96	حجرة التمدد	4٥	حالات القوة

43	حذف	42	حجرة مُظلمة
91	حذف	42	حجرة نُيرة
115	حرارة	40	حجم
208	حرارة اشعاعية	249	حجم
116	حرارة الإحتراق	65	حجم مشترك
116	حرارة الإمتزاز	95	حجم مُهمل
116	حرارة الارتباط	225	حجم نوعي
122	حرارة الاشتعال	144	حد ، نهاية قصوى
117	حرارة الانصهار	84	حد المرونة
117	حرارة التآين	144	حد المرونة
117	حرارة التبخر	127	حد دون صوتي
116	حرارة التبريد	236	حد ، مصطلح
116	حرارة التبلور	249	حدة البصر
117	حرارة التجزؤ	144	حدود السمع
117	حرارة التصلب	167	حديث التولد ، ناشئ
117	حرارة التفاعل	99	حديد
117	حرارة التفكك	45	حديد الصلب
116	حرارة التكاثر	127	حديد الصلب
117	حرارة التكوين	228	حديد مطاوع
116	حرارة التنشيط	252	حديد مطاوع
221	حرارة محسوسة	99	حديدوز
225	حرارة نوعية	99	حديديات ، فيرات
237	حراري		

138	حَرَکی	65	حَرْج
81	حَرَکی، حَرَاکي	165	حرکه
222	حریر	241	حرکه انتقالیة
8	حِزام السَّخِج	248	حرکه امتزازیة
35	حِزام نقل الحركة	179	حرکه تذبذبیة
41	حُزْمَة	179	حرکه تذبذبیة (امتزازیة)
246	حزمة (رباط) التکافؤ	51	حرکه تقلیدیة غیر توافقية
41	حزمة اشعة المِهْبَط	115	حرکه توافقية
34	حزمة اشعة، عارضة خشبية	68	حرکه توافقية مُخمدة (مكبوتة)
132	حزمة ایونات	145	حرکه خطية
184	حزمة اشعة	51	حرکه دائرية
59	حُزْمَة التوصيل	186	حرکه دائمة (ابدیة)
89	حُزْمَة الكثرونات	249	حرکه دوامية
184	حُزْمَة دقيقة	185	حرکه دورية
167	حزمة ضيقة	22	حرکه زاوية
39	حزمة عَرِيضة	25	حَرَکَة ظاهريّة
33	حزمة، نطاق	210	حرکه عشوائية
42	حساب التفاضل والتکامل	24	حرکه لا دورية
221	حساس	178	حرکه مدارية
189	حساس ضوئياً	60	حرکه مُقَيّدة
144	حساس للضوء	244	حرکه منتظمة
221	حساسية	251	حرکه موجية

حساسية ضوئية	٢٠٦	حيود الشق الضيق
حساسية لونية	١٨٢	حيود الضوء
حفظ	١١١	خارج القسمة
حفظ الزخم	١١٩	خارجي
حفظ الكتلة والطاقة	١١٠	خاصية التبادل
حلزون ، لولب	١١٨	خاصية التوزيع
حلزوني ، لولبي	١١٣	خافض الصوت
حلقاات نيوتن	١٠٦	خالٍ من الماء
حلقة		خام اليورانيوم
حلقة الهسترة	١٠٤	خامة
حلقة انزلاق	١٠٣	خانيق (الملف)
حَلَقِي		خانيق الترددات العالية
حَلَقِي	٩٧	خانيق الترددات الواطئة
حماية	٩٦	خَبِير، مَاهِرْ
حمل	٩١	خرج ، نتاج
حَمَل	٩٠	خزان
حمل حراري	١١٥	خَزَفْ
حَمَل حراري	١١٠	خسارة صافية
حُمُوضَة		خسوف
خَوْشَمَسِي		خشب صخري
خَوْقَمَرِي، دائر حول القمر		خصائص الصوت
حَيَزُ الصورة		خَصَب
حيود		خط

172	خط عمودي	131	خط مستقيم
175	خط مائل	97	خط الإستواء
49	خط مُتقطع (منكسر)	16	خط الإمتصاص
179	خط محايد	46	خط الاستواء السماوي
104	خط محظور		خط الاستواء
94	خطا		المغناطيسي
94	خطا اختلاف الموضع		خط الاستواء
182	خطا اختلاف الموضع		المغناطيسي
11	خطا عارض		خط الانطباق
95	خطا مخنن	12	المغناطيسي
	خطوط القوى	152	خط الزوال المغناطيسي
151	المغناطيسية	146	خط الطول
100	خطوط المجال	140	خط العرض
	خطوط المجال	145	خط الفعل
151	المغناطيسي	145	خط القوة
177	خطوط جانبية		خط تساوي الانحراف
105	خطوط فرانهور	135	المغناطيسي
58	خطوط متلاقية	134	خط تساوي الضغط
	خطوط نقل الطاقة		خط تساوي الميل
241	الكهربائية	134	المغناطيسي
248	خل	135	خط ثبوت درجة الحرارة
65	خُلُقْ	248	خط رأسي
46	خلية	170	خط عُقدي

215	دائرة (دائرة) رئيسية	10	خلية الإمتصاص
	دائرة (دائرة) مُحَمَّلة فوق	81	خلية جافة
181	ماتستطيع	221	خلية شمسية
150	دائرة (دائرة) مغناطيسية	18	خلية ضوئية
176	دائرة (دائرة) مفتوحة	249	خلية فولطائية
14	دائرة التحكم	228	خلية قياسية
242	دائرة التوليف	85	خلية كهربائية
215	دائرة رنينية	238	خلية كهرو حرارية
39	دائرة فرعية	188	خلية كهروضوئية
222	دائرة قصيرة	137	خلية كبر
194	دائرة قطبية	230	خلية مدخرة
50	دائرة كهربائية	107	خلية وقود
84	دائرة كهربائية	207	خماسي
40	دائرة كهربائية مقطوعة	185	خماسي الشبكة
94	دائرة مكافئة	253	خميرة
50	دائري	201	خواص المادة
186	دائم ، اساس	17	خواص الهواء
187	دائرة (دائرة) ازاحة الطور	100	خُريط
108	داكن ، قائم	123	خيالي ، تخيلي
108	دالة	231	خيط
252	دالة الشغل للفلز	193	خيط الشاقول
104	دالة القوة	50	دائرة
35	دالة بعمل	100	دائرة (دائرة) الترشيح

47	درجة الحرارة المنوية	145	دالة خطية
191	درجة الصوت	185	دالة دورية
137	درجة حرارة الإثقاد	204	دالة من الدرجة الثانية
		73	دايا مغناطيسي
122	درجة حرارة الاشتعال	81	داين (وحدة لقياس القوة)
	(الإثقاد)	108	دُخان
96	درجة حرارة الانفجار	128	دخول
55	درجة حرارة اللون	71	درجات التاين
19	درجة حرارة المحيط	71	درجات الحرية
99	درجة حرارة ليممي	71	درجات الحرية الانتقالية
221	درع	71	درجات الحرية الامتزازية
239	دفع	71	درجات الحرية الدورانية
124	دفع - القوة x الزمن	71	درجة
22	دفع زاوي	191	درجة ، خطوة ، قير
245	دفع علوي	71	درجة التفكك
101	دقيق	9	درجة الحرارة
39	دقيق، صغير جدا		المطلقة (كلفن)
161	دقيقة	236	درجة الحرارة
147	دهن تزييت	46	درجة الحرارة السيليزية
18	دوائر التيار المتناوب	98	درجة الحرارة
64	دوائر كهربائية مترابطة		الفهرنهايتية
216	دوكر		درجة الحرارة القياسية
177	دوكر فعال بصرياً	172	والضخفط القياسي

عدسة (العدسة)	249	دوامة	
ذاتي ، اصيل ، نقي 131	216	دوران	
ذاتي ، تلقائي 30	177	دوران بصري	
ذبذبة في الثانية (هرتز) 67	153	دوران مغناطيسي	
ذبذبة، دورة، شوط 67	139	دوران يساري	
ذراع 26	154	دورة التمعنط (المغنطة)	
ذراع الرافعة 136	93	دورة التوازن	
ذراع العزم 163	250	دورة الماء في الطبيعة	
ذراع القوة 26	38	دورة بورن وهابر	
ذراع القوة 84	44	دورة كارنو	
ذراع المقاومة 26	169	دورة نيوترون	
ذراع المقاومة 214	34	دورق	
ذراعا العتلة 26	102	دورق	
ذرة 28	100	دورق الترشيع	
ذرة بوزيترونية 197	185	دوري	
ذرة بينية 130	185	دورية	
ذرة غرامية 111		دومين (مغناطيس بالغ	
ذرة متعادلة 69	79	الصفر وهو مجموعة من	
ذري 28		الدايبلات عزومها باتجاه	
ذهب 30		واحد)	
ذو (ذات) حدين 36		ديسيبيل (وحدة لقياس	
ذو سلكين 36	69	مستوى شدة الصوت)	
ذو شعبتين (لرعين) 36	76	ديوبتر (وحدة لقياس قوة	

120	رافعة مائية	36	ذو قطبين
204	رباعي الاقطاب	174	ذو نواة
204	رباعي التكافؤ	78	ذوبان
237	رباعي التكافوء	26	رأس السهم
204	رباعي الحدود	247	رأس، قمة
204	رباعي الزوايا	249	رؤية
200	ربح	55	رؤية اللون
60	ربيط (للمقاومات	230	رؤية مجسمة
	الكهربائية)	155	رئيسي
	ربط المقاومات على	27	رائد الفضاء
182	التوازي	28	رابطة ذرية
	ربط المقاومات على	208	راد
221	التوالي	112	راد - غرام
206	ربيع	208	رادار
204	ربيع دائرة (90 درجة)	210	رادون
178	رتبة، مرتبة	209	راديو، لاسلكي
178	رتبة التوازن	209	راديوم
222	رجة، صدمة	198	راسب
155	رخام	45	راسمة ذبذبات الاشعة
	رد فعل عمودي . تفاعل		المهبطية
172	عادي	100	راشيع
215	رد فعل او تفاعل عكسي	252	رافعة
210	رد فعل، تفاعل	219	رافعة لولبية

13	رنين صوتي	193	رسم المجال المغناطيسي
87	رنين كهربائي	73	رسم بياني او تخطيطي
99	رنين كهروحيديية	223	رسم تخطيطي
153	رنين مغناطيسي	227	رش
120	زئبق	141	رصاص
193	زائداً ، موجب	120	رطوبة
21	زاوي	163	رطوبة
21	زاوية الإحتكاك	8	رطوبة مطلقة
21	زاوية الإستقطاب	219	رغوة، زبدة
38	زاوية الأصرة	100	رَق ، غشاء
20	زاوية الانحراف (الانحراف كبير)	239	رقائق القصدير
21	زاوية الإنزلاق	184	رقاقة
21	زاوية الإنعكاس	18	رَقالة المنيوم
21	زاوية الإنكسار	75	رقم (من صفر الى 9)
21	زاوية الإنبصار	75	رقمي
249	زاوية الارتفاع	104	رقية ، شريحة
20	زاوية الاستقطاب (زاوية بروسر)	27	رَماد
195	زاوية الانحراف	233	رمز
73	زاوية الانحراف الصغرى	217	رمل
161	زاوية الانعكاس	13	رَنان صوتي (مرنان)
212	زاوية الانكسار	215	رنين
212		221	رنين التوالي
		187	رنين الطول

208	زاوية نصف قطرية	21	زاوية البصر
102	زجاج صخري	21	زاوية التأخر
164	زخم	21	زاوية التقدم
100	زخم المجال	75	زاوية الحيود
138	زخم حركي	20	زاوية الحيود (الانحراف)
105	زخم رباعي		(الانحراف قليل)
22	زخم زاوي	21	زاوية السقوط
16	زراعة	124	زاوية السقوط
254	زركونيوم	21	زاوية الطور
26	زرنیخ	186	زاوية الطور
82	زلزال	21	زاوية الميل
219	زلزال، هزة ارضية	20	زاوية الميل المغناطيسي
250	زمرة موجية	150	زاوية الميل المغناطيسي
245	زمن الاستعمال	39	زاوية بروستر
186	زمن دوري	14	زاوية حادة
125	زيادة	63	زاوية حرجة
169	زيادة نيوترونية	96	زاوية خارجية
176	زيت ، نطف	74	زاوية طور العازل
109	زيت الغاز		الكهربائي
176	زئبق بصري	216	زاوية قائمة
226	زئبق كروي	124	زاوية محصورة
7	زئبق، انحراف	231	زاوية مستقيمة
253	زئنون	212	زاوية منعكسة

149	سبيكة مغناطيسية	81	سائق
55	ستار ملون	146	سائل
231	ستراتوسفير (من الطبقات الجوية)	171	سائل لاقطبي
52	سَحَابَة	92	سائل محصور
89	سَحَابَة الكترونية	164	سابقة بمعنى : احادي
202	سحب ، جذب	149	سابقة بمعنى : - كبير ، ضخ
224	سخام، سناج	195	سابقة بمعنى : متعدد
230	سداد، موقف	158	سابقة بمعنى : مليون
193	سَدَادَة	30	سابقة بمعنى : ذاتي
118	سُداسي الزوايا (الاضلاع)		سابقة بمعنى :-
162	سَرَاب	23	ضد، مضاد، عكس،
247	سرعة		مقابل
128	سرعة أنية (لحظية)	22	ساعة واحدة
183	سرعة الجسيم	168	سالب
13	سرعة الصوت	240	سام
187	سرعة الطور	24	سبائك الالمنيوم
236	سرعة المنتهى	45	سَبْك، صُبْ
251	سرعة الموجة	18	سَبِيكة
67	سرعة انتقال التيار	18	سَبِيكة لنكو
81	سرعة انجراف الشحنة	230	سبيكة الفولاذ
95	سرعة خروج الغازات	236	سبيكة ثلاثية العناصر
105	سرعة رباعية	99	سبيكة حديدية

47	سُفْرَة	156	سرعة زاوية عظمى
229	سفينة بخارية	83	سرعة زاوية مؤثرة
225	سفينة فضائية	133	سرعة غير منتظمة
124	سقوط	83	سرعة مؤثرة
174	سلاح نووي	178	سرعة مدارية
184	سلبية	9	سرعة مُطلقة
148	سلسلة لايمان	244	سرعة منتظمة
184	سلسلة باشن		سريع الإلتهاب، قابل
33	سلسلة بالمر	127	لإلتهاب
38	سلسلة براكيت	119	سطح الفقي
186	سلسلة فوند	129	سطح بيني
88	سلسلة كهروكيميائية	27	سطح شبه كروي
48	سلسلة، متسلسل	226	سطح كروي
252	سلك	124	سطح مائل
60	سلك القماس	244	سطح منتظم
166	سُلْم موسيقي	94	سطوح تساوي الجهد
74	سُلْم موسيقي ثنائي	39	سطوح، لمعان
	النغمات	43	سعة
34	سلوك	29	سعة الاهتزاز
171	سلوك غير مثالي		سعة الحركة التوافقية
30	سَمَاعَة	19	البسيطة
230	سماعة الطبيب	115	سعة حرارية
254	سمعت السماء	19	سعة، إتساع

112	شبكة الكبت	29	سَمْعِي
112	شبكة خلوط	239	سُمك
14	شبكة كهربائية فعالة	114	سمك النصف
218	شبكة، شاشة	144	سنة ضوئية
215	شبكة العين	22	سنوياً، كل سنة
97	شبكة العين	26	سَهْم
185	شبه الظل	30	سيارة
183	شبه بؤرة	223	سيخ، سفد
206	شبه عازل	48	سيزيوم
118	شبه غروي	208	سيل (تدفق) اشعاعي
159	شبه غروي	143	سيل (تدفق) ضوئي
114	شبه مانع	103	سَيل ، فيض ، تدفق
159	شبه مستقر	46	سيليزي
241	شبه منحرف	124	شائبة
220	شبه موصل	49	شائبة كيميائية
221	شبه نافذ	109	شائبة معدنية
140	شَبِيكَة ، تركيب شبكي	48	شاحن
244	شحنات غير متشابهة	103	شاشة متألقة
144	شحنات متشابهة	248	شاقوليا
48	شحنة	18	شَبْ
132	شحنة أيونية	206	شبة موصل
236	شحنة اختبارية	168	شبكة
108	شحنة اساسية	112	شبكة

195	شدة القطب	195	شحنة الإستقطاب
152	شدة القطب المغناطيسي	225	شحنة الفراغ
100	شدة المجال	90	شحنة الكترونية
100	شدة المجال	168	شحنة سالبة
85	شدة المجال الكهربائي	106	شحنة طليقة
86	شدة المجال الكهربائي	85	شحنة كهربائية
129	شدة المجال المغناطيسي	38	شحنة مُقَيِّدة
125	شدة المجال المغناطيسي	196	شحنة موجبة
151	شدة النشاط الإشعاعي	193	شحنة نُقطية
42	شدة حرارية	225	شحنة نوعية
119	شدة عالية	173	شحنة نووية
151	شدة مغناطيسية	236	شد، توتر
177	شدوذ بصري	129	شدة
186	شدوذ طوري	125	شدة الأجزاء المهتزة
8	شدوذ، فوق العادة	122	شدة الإستضاءة
225	شرارة	125	شدة الإشعاع
59	شرط	129	شدة الاستضاءة
59	شروط التوازن	148	شدة الاضاءة
171	شروط تفاضلية غير	19	شدة التيار
	تكاملية	67	شدة التيار
223	شريحة	125	شدة الصوت
227	شريحة او صفيحة معدنية	224	شدة الصوت
36	شريط ذو فلزین	74	شدة العازل الكهربائي

251	شمع	210	شعاع
160	شهاب (مفرد شهب)	49	شعاع أساسي
105	شوكة	69	شعاع الموت
242	شوكة رنانة	124	شعاع ساقط
52	صاح، لاغيم فيه		شعاع شبه محوري (مواز
143	صاعقة، برق	183	للمحور)
168	صاني، خالص	97	شعاع غير اعتيادي
81	صبغة	212	شعاع منعكس
182	صبغة	212	شعاع منكسر
190	صُبغة	183	شعاع مواز
122	صخور نارية	252	شفل
216	صدا	241	شفاف
192	صدم غير مرن	241	شفافية
123	صدم، ارتطام	52	شفرة
82	صدى الصوت	223	شق
182	صدى مزدوج	51	شق، إنشقاق
166	صدى موسيقي	100	شكل
43	صعود شعري	250	شكل الموجة
100	صفاء	204	شكل رباعي
223	صفارة الانذار	204	شكل رباعي الزوايا
48	صفة	243	شكل غير هندسي
254	صفر	110	شكل هندسي
179	صفيحة ذات فويهة	223	شمسي

198	صَمَام قَدْرَة	206	صَفِيحَة رِبْع مَوْجَة
33	صَعَام كَرْوِي	139	صَفِيحَة رَقِيقَة
231	صَعَام مُنْظِم		صَفِيحَة رَقِيقَة مُسْتَطِيلَة
220	صَعَام هَلَالِي	211	الشَّكْل
165	صَمَغ	187	صَفِيحَة طَوْرِيَة
113	صَمَغ	26	صَنْفِيْف
51	صَنْف، طَبَقَة، نَوْع	107	صَنْعِيْع
51	صَهْرِيْج، حَوْض	119	صَتْعِيْع اَبْيَض
190	صَوَارَة ذَات الثَّقْب	63	صَلَابَة كَوْتْرِيل
83	صَوْت الحَافَة	114	صَلَادَة
69	صَوْت مَكْتَوْم	114	صَلَادَة
166	صَوْت مُوسِيْقِي	114	صَنْلَذ
224	صَوْتِي	51	صَلْصَال
12	صَوْتِي، سَمْعِي	246	صَعَام
123	صَوْرَة، خِيَال	217	صَعَام الْاَمَان
177	صَوْرَة بَصْرِيَة	61	صَعَام التَّحْكَم
211	صَوْرَة حَقِيْقِيَة	90	صَعَام الْكُتْرُوْنِي
190	صَوْرَة خِلَال ثَقْب	12	صَعَام بَلَوْطِي
248	صَوْرَة خِيَالِيَة (تَقْدِيْرِيَة)	76	صَعَام ثَنَائِي
165	صَوْرَة مُتَحَرِّكَة	239	صَعَام خَانَق
230	صَوْرَة مَجْسَمَة	237	صَعَام رِبَاعِي الْاَقْطَاب
94	صَوْرَة مُعْتَدَلَة (غَيْر مُقْلُوْبَة)	118	صَعَام سُدَاسِي الْاَقْطَاب
		144	صَعَام ضَوْئِي

165	ضرب	132	صورة مقلوبة
66	ضرب المتجهات	139	صورة مقلوبة جانبياً
247	ضرب المتجهات	252	صوف
198	ضغط	224	صونوميتر
218	ضغط الاشباع		صيغة ، شكل ، اسلوب،
232	ضغط الامتصاص	162	نقط
230	ضغط البخار	105	صيغة ، معادلة
246	ضغط البخار	163	صيغة جزيئية
217	ضغط البخار المشبع	40	ضباب
180	ضغط التناضح	104	ضباب
198	ضغط السوائل	162	ضباب
40	ضغط الفقاعات	171	ضجيج ، ضوضاء
17	ضغط الهواء	13	ضجيج صوتي (سمعي)
183	ضغط جزئي	123	ضغط الصدم
130	ضغط داخلي	23	ضد (معيق) التجميد
229	ضغط ساكن	23	ضد الاحتكاك
43	ضغط شعري	24	ضد التأكسد
228	ضغط قياسي	64	ضد، مُعاكس
212	ضغط مختزل	24	ضديد البروتون
8	ضغط مطلق		ضديد الرنين، ممانعة
143	ضوء	24	التوازي
164	ضوء أحادي اللون	24	ضديد النترينو
68	ضوء النهار	24	ضديد النيوترون

36	طاقة الربط	124	ضوء ساقط
215	طاقة الرنين	206	ضوء شبه احادي اللون
129	طاقة السطح البيني	196	ضوء متعدد الالوان
92	طاقة الضوء	249	ضوء مرئي
	طاقة المطاوعة	195	ضوء مُستقطب
153	المغناطيسية	192	ضوء مستقطب استوائياً
116	طاقة حرارية	207	ضوء مستقطب جزئياً
237	طاقة حرارية		(شبه مستقطب)
106	طاقة حرة	9	ضوء مُمتص
130	طاقة داخلية	42	ضياء حرارى
131	طاقة ذاتية	16	طائرة
28	طاقة ذرية	117	طائرة سميتية
12	طاقة صوتية	136	طائرة نفاثة
99	طاقة فيرمي	92	طاقة
197	طاقة كامنة	13	طاقة التنشيط
85	طاقة كهربائية	208	طاقة اشعاعية
91	طاقة كهربائية سكونية	38	طاقة الأصرة
30	طاقة مُتيسرة	81	طاقة الانجراف
230	طاقة مخزونة	101	طاقة الانشطار
133	طبقة الجو الايونية	95	طاقة التبادل
82	طبلة الاذن	63	طاقة الترابط
167	طبيعي	211	طاقة التفاعل
202	طرائق الضخ (في انتاج	95	طاقة التهييج
		92	طاقة الدوران

54	طول التشاكه		اشعة الليزر
184	طول المسار	232	طرح
177	طول المسار البصري	70	طرح، خصم، استنتاج
250	طول الموجة	97	طرفا التناسب، شديد
14	طول فعال	160	طريقة
58	طول موجة كومبتن	112	طريقة بيانية
25	طول موجي ظاهري	152	طريقة مغناطيسية
83	طول موجي مؤثر	124	طيف غير نقى
146	طولي	24	طلاء غير عاكس
104	طية	106	طليق ، حر
102	طيران	18	طمي، غرين
199	طيف اولى	239	طن
10	طيف الامتصاص		طن امريكي - 2000
226	طيف الامتصاص	240	باوند
92	طيف الانبعاث		طن انجليزي - 2240
226	طيف الانبعاث	239	باوند
96	طيف الانفجار	240	طن متري
75	طيف الحيود	240	طن متري - 1000 كغم
68	طيف الخطوط المظلمة	198	طواف ، مبادرة
153	طيف الرنين المغناطيسي	186	طور ، حالة
243	طيف الغل	187	طور الموجة الجيبية
156	طيف الكتلة	130	طور بيني
102	طيف الذهب	141	طول

116	عازل حراري	200	طيف الموشور
13	عازل صوتي	49	طيف انتقال الشحنة
74	عازل كهربائي	127	طيف تحت الحمراء
236	عاصفة	18	طيف جسيمات ألفا
153	عاصفة مغناطيسية	145	طيف خطي
212	عاكس (الضوء، الصوت،	106	طيف فرانكوفر
	الحرارة)	243	طيف فوق البنفسجي
67	عاكس التيار	61	طيف متصل
27	عالم الفلك	77	طيف مُتقطع
16	عامل	187	ظاهرة
98	عامل ، باعث	83	ظاهرة اديسن
96	عامل اسي	88	ظاهرة الاشعاع
217	عامل امان		الكهروضوئي
78	عامل اتجاهي الخواص	80	ظاهرة دوبلر
98	عامل الامان	58	ظاهرة كومبتن
57	عامل الانضغاطية	24	ظاهري
78	عامل التبدد	221	ظل
92	عامل التخصيب	63	ظل التمام
19	عامل التضخيم	175	عائق ، عَقبة
29	عامل التوهين	114	عادة ، عُرِف
205	عامل الجودة	172	عادي ، عياري ، عمودي
147	عامل فقدان	33	عار
198	عامل القدرة	128	عازل

110	عداد كايكر	143	عامل المرشح الضوئي
174	عدد	124	عامل الميل
128	عدد الكم الداخلي	175	عامل الميل
95	عدد زوجي (شفعي)	74	عامل قدرة العازل
129	عدد صحيح		الكهربائي
252	عدد صحيح	133	عامل مؤين
133	عدد غير نسبي	212	عامل مختزل
176	عدد فردي	45	عامل مُساعد
199	عدد كم اساسي	56	عامل مشترك
22	عدد كمي زاوي	96	عبارة، تعبير
10	عدد مُجرّد (خالٍ من الوحدات)	239	عتبة
210	عدد نسبي	55	السمع (السماع)
141	عدسة	143	عتبة اللون
67	عدسة اسطوانية	177	عتلة
142	عدسة اسطوانية	176	عتلة بصرية
142	عدسة التصوير البعدي	252	عتمة ، لانفاذية
97	عدسة العين	102	عجلة
142	عدسة الكترونية	64	عجلة فيزيو المُسنّنة
100	عدسة المجال	160	عَدَاد
142	عدسة المجال	63	عَدَاد ، متر
41	عدسة حارقة	235	عَدَاد الاشعة الكونية
142	عدسة رقاقة	218	عَدَاد الدورات
			عَدَاد الومضات

58	عدسة مقعرة	142	عدسة سمیكة
141	عدسة مقعرة	142	عدسة شینیة
142	عدسة مقعرة مستویة	175	عدسة شینیة
35	عدسة مقعرة الوجهین	124	عدسة شینیة مغمورة
141	عدسة مقعرة الوجهین	175	عدسة عینیة
58	عدسة مقعرة محدبة	142	عدسة كرویة
142	عدسة مقعرة محدبة	141	عدسة لازیغیة
142	عدسة مقعرة مستویة	12	عدسة لالونیة
142	عدسة مكافئة	141	عدسة لالونیة
155	عدسة مكبرة	141	عدسة لامة
20	عدسة نقطیة	61	عدسة لامة
252	عدسة واسعة الزاویة	62	عدسة محدبة
28	عدم تناسق، لاتناظر	141	عدسة محدبة
165	عديم الحركة ، ساكن	35	عدسة محدبة الوجهین
128	عديم للذوبان	141	عدسة محدبة الوجهین
44	عریة، سیارة	62	عدسة محدبة مقعرة
39	عُرَض	141	عدسة محدبة مقعرة
252	عُرَض	57	عدسة مركبة
34	عُرَض الحزمة	141	عدسة مُصَنَّحة
252	عریض	142	عدسة مُعَدَّلة
163	عَزم	151	عدسة مغناطیسیة
35	عزم الثني (الالتواء)	79	عدسة مُفَرَّقة
164	عزم القصور الذاتي	142	عدسة مُفَرَّقة

131	عكسي	عزم القصور الذاتي
215	عكسي، رجوعي	الميكانيكي
77	علاقة طردية	عزم القوة
131	علاقة عكسية	عزم المزدوج
137	علاقة كيسوم	عزم المغناطيس
213	علاقة، رابطة	عزم المقاومة
209	علامة الجذر	عزم ثنائي الاقطاب
243	علامة اللامساواة (-)	الجزئي
50	علم الالوان	عزم ثنائي القطب
229	علم الاحصاء	عزم رباعي الاقطاب
209	علم الاشعاع	عزم مغناطيسي
90	علم الالكترونيات	عزوم متعددة الاقطاب
83	علم البيئة	عدسة محدبة مستوية
161	علم التعدين	عسر الماء
81	علم الحركة	عشوائي
138	علم الحركة	عصا التحكم في القدرة
29	علم الذرة	عصر، عهد، عمر
66	علم الزمهرير	عضو
13	علم الصوت	عظم
188	علم الصوت	عقدة (للموجة الواقفة)
16	علم الطيران	عقدي
226	علم الحليف	عُكر
159	علم الفلزات	عكس، مُعاكس، نقيض

علم الفلك	27	عمليات متعددة المناحي	196
علم الكهرباء، كهرياء	87	عملية	176
علم الكواكب	192	عملية	200
علم المثلاثات	241		
علم الميكانيك	158	عملية شبه متوازنة	167
علم النويات	174	عملية عدسية	142
علم الهواء	16	عملية متواصلة	61
علم الهواء المضغوط	193	عمود	55
علم انكسار الصوت	73	عمودي	55
علم حركة السوائل	120	عمودي	247
علو (جهازه) الصوت	147	عموديا	186
علو حقيقي	14	عمى الالوان	54
علو الضغط	115	عمى الالوان	182
على نحو مميز	48	عناصر مشعة	209
على نفس الخط	54	عناصر مشعة	2
عمر النصف	114	عناصر مغناطيسية	150
عمق	72	عنصر	91
عمق المجال	72	عنصر فعال	14
عمق ظاهري	24	عنقود	52
عملي	198		

133	غرفة التآين	111	عنقود نجمي كروي
52	غرفة السحاب	115	عنوان
68	غرفة عديمة الصدى	213	عود الجمود، عودة
222	غرين		التجمد
10	غزارة، وفرة	211	عودة الالتحام (الالتئام)
158	غشاء	149	عياني ، مرئي
242	غشاء الطبلة في الاذن	70	عيب العدسة
123	غشاء لانفاذي	172	عين سليمة
220	غشاء منفذ انتقائي	70	عيوب البصر
221	غشاء نصف ناضج	142	عيوب العدسة
221	غلاف	109	غاز
136	غلاف	26	غاز الأركون
90	غلاف الكتروني	250	غاز الماء
49	غلاف مؤرض	126	غاز حامل
37	غليان	167	غاز طبيعي
82	غليان	185	غاز مثالي
123	غمر ، تغطيس	122	غاز مثالي
231	غواصة	170	غازنبيل (ناس)
171	غير الكتروني	109	غازولين ، بنزين
22	غير توافقي	79	غالب، سائد
27	غير ثابت، غير مُستقر	109	غالون
184	غير فعال ، سلبي	111	غرام
127	غير قابل للإنثناء	101	غرفة الانشطار

129	فائدة	124	غير قابل للاحتراق
98	فاراد (وحدة لقياس السعة الكهربائية)	125	غير قابل للانضغاط
92	فارغ	12	غير كاسر
246	فارغ	50	غير مباشر
166	فاصلة موسيقية	125	غير مباشر
108	فاصم	19	غير متبلور، لامتبلور
8	فاعلية او نشاط مطلق	118	غير متجانس
246	فاناديوم	127	غير متجانس
93	فانوس سحري	243	غير متوازن
149	فانوس سحري	125	غير مُحدد
151	فانوس مغناطيسي	132	غير مرئي
248	فايروس	126	غير مرِن
24	فَتحة	139	غير مستقر
184	فتحة الخروج ،مُنفذ	245	غير مستقر، قلق
22	فتحة حلقيية	171	غير مُشَتَّت
174	فتحة عددية	171	غير مضميء
131	فترة	133	غير منتظم
226	فتل، برم، دوران سريع	172	غير منتظم
252	فتيل	28	غير مُنفذ للاشعاع الحراري
119	فجوة ، فراغ	171	غير مُرِنان
90	فجوة الكترونية	171	غير موصل
88	فجوة بين الاقطاب	15	فائدة

74	فرق، اختلاف	128	فحص
70	فرقة	52	فحم
108	فرن		فراغ
86	فرن كهربائي	9	مُطلق
37	فرن نفاخ	240	فراغ تورشلي
108	فرو	246	فراغ، شغور
13	فصل	225	فراغ، فضاء
219	فصل	246	فراغ، مفرغ
135	فصل النظائر	175	فردى ، شاذ
130	فضاء بين النجوم	27	فرضية
222	فضة	121	فَرَضِيَّة
250	فضلات، نفايات	180	فرط التبريد
26	فضي	232	فرط التبريد
83	فَعَال، مؤثر	180	فرط التسخين
211	فَعَال، نشِط	180	فرط النمو
221	فِعْل	121	فرط صوتي
43	فعل شعري	39	فربغ
40	فُقَاعَة (في سائل أو جسم صلب شفاف)	201	فرعا الشوكة الرنانة
16	فقاعة هوائية	197	فرق الجهد الكهربائي
235	فقدان اللمعة	152	فرق الجهد المغناطيسي
159	فلز ، معدن	186	فرق الطور
46	فلكي، سَمَاوي	177	فرق المسار البصري

128	فولطية الدخول	103	فلور
113	فولطية الشبكة	62	فلین
180	فولطية خارجة	189	فوتون
	فون (وحدة لقياس	243	فوق البنفسجي
187	علو الصوت)	174	فوق التسخين النووي
173	فوهة	232	فوق التشيع، فوق
179	فوهة ، فتحة		الاشباع
185	في المئة (%)	233	فوق الصوتي (السمعي)
	في خطوط مستقيمة،	233	فوق الصوتيات
211	مستقيم	8	فوق سطح الارض
131	في مستوى واحد	44	فولاذ
99	فيرميون	230	فولاذ
	فيزياء الاجسام العيانية	228	فولاذ ضد الصدا
149	(الكبيرة)	230	فولاذي
111	فيزياء الارض	249	فولط
170	فيزياء النيوترون	249	فولطاني
86	فيض (سَيل) كهربائي	249	فولطمير
151	فيض (سَيل) مغناطيسي	120	فولطمير السلك الحار
103	فيض الطاقة الصوتية	249	فولطية
55	قابل للإحتراق	192	فولطية (جهد) الانود
102	قابل للإلتهاب	39	فولطية الإنهيار
155	قابل للطرق	67	فولطية الانحياز القاطعة
39	قابل للكسر	70	فولطية التفكك

219	قاعدة المفل	11	قابل، مُقبل
	(قاعدة امبير)		(شأنية ثلاثية التكافؤ)
32	قاعدة الميزان	248	قابلية (درجة) الرؤية
141	قاعدة اليد اليسرى	127	قابلية الالتهاب
184	قاعدة باسكال	9	قابلية الامتصاص
184	قاعدة باولنك	57	قابلية الانضغاط
102	قاعدة فيلمنج	29	قابلية السمع، مسموعية
105	قانون الأس الرابع	155	قابلية الطرق
218	قانون الاستطارة	41	قابلية الطفو
132	قانون التربيع العكسي	81	قابلية المط
140	قانون التربيع العكسي	113	قاذفة
184	قانون التوزيع	90	قاذفة الكترونية
13	قانون الفعل ورد الفعل	34	قاسم الحزمة
140	قانون المساحات	37	قاصر الألوان
176	قانون اوم	219	قاطع
38	قانون براك	63	قاطع التمام
191	قانون بلانك	50	قاطع الدائرة
38	قانون بويل	35	قاع البحر
140	قانون تبادل الاطوار	34	قاعدة
79	قانون توزيع نيسست	26	قاعدة ارحميدس
136	قانون جول	19	قاعدة امبير
140	قانون حفظ الزخم	34	قاعدة الاستناد
140	قانون حفظ الزخم الزاوي	200	قاعدة الطفو

42	قَدَمَة	140	قانون حفظ الطاقة
84	قذف	68	قانون دالتن
33	قذني، بالسستي	190	قانون فيزيائي
162	قذيفة	64	قانون كولوم
200	قذيفة	147	قانون لورنز
33	قذيفة بالسستية	170	قانون نيوتن في الجاذبية
77	قُرص	118	قانون هنري
	قرص الشمس، كرة	119	قانون هوك
189	ضوئية	170	قوانين نيوتن في الحركة
48	قَرْن	227	قبان (ميزان) حلزوني
63	قَرْنِيَة	27	قبة رَصْد النجوم
133	قزحية العين	198	قدرة ، اس
153	قشرة مغناطيسية	123	قدرة الاضاءة
221	قَص	128	قدرة الدخول (القدرة الداخلية)
228	قصدير	112	قدرة تشغيل الشبكة
239	قصدير	42	قدرة حرارية
224	قصدير لحم المعادن	119	قدرة حصانية
166	قصر النظر	180	قدرة خارجة
126	قصود ذاتي ، استمرارية	13	قدرة صوتية
168	قصير الإبصار	86	قُدرة كهربائية
222	قصير البصر	225	قدرة نوعية
33	قضييب	104	قَدَم
216	قضييب		

121	قطع زائد	44	قضيب الكربون
195	قطع ناقص الاستقطاب	219	قطاع
219	قطعة	88	قطب
242	قعر (للموجة)	195	قُطب
17	قلوى	172	قطب باحث عن الشمال
24	قمة ، ذروة	111	قطب زجاجي
65	قمة، ذروة	168	قطب سالب
184	قمة، ذروة	172	قطب شمالي
217	قمر صناعي، تابع ارضي		
108	قمع	152	قطب مغناطيسي
100	قمع الترشيع	196	قطب موجب
43	قناة	195	قطبا المغناطيس
38	قنبلة	194	قطبي
193	قنبلة بلوتونيوم	194	قُطبية
28	قنبلة ذرية	70	قُطبية الانحراف
108	قنبلة نووية اندماجية	73	قطر
43	قنديل، شمعة	73	قطر المضلع
160	قنطرة مترية	97	قطر خارجي
173	قنلة نووية	235	قطران
38	قنينة	81	قطرة
238	قنينة الترمس		قِطع السحاب المتفرقة في
72	قنينة الكثافة	52	السماء
225	قنينة الوزن النوعي	39	قُطع دائرة كهربائية

143	قوة رافعة	246	قنينة مفرغة الهواء
105	قوة رباعية		قوانين الانتخاب أو
245	قوة صعودية	220	الانتقاء
47	قوة عمركية (ناذة)	140	قوانين الانعكاس
83	قوة مؤثرة	140	قوانين الانكسار
78	قوة مُبددة	140	قوانين الحركة الدوامية
47	قوة مركزية	109	قوانين الغازات
47	قوة مركزية	98	قوانين فاراداي
93	قوة معادلة، قوة موازنة	104	قوة
147	قوة ملقودة	29	قوة التجاذب
154	قوة مغنطة	155	قوة التكبير
25	قوس	15	قوة التلاصق
159	قوس الزنبق	54	قوة التماسك
44	قوس الكاربون	112	قوة الجذب الثقالي
50	قوس دائري	80	قوة الكبح (الممانعة)
210	قوس قزح	97	قوة خارجية
199	قوس قزح ابتدائي		قوة دافعة كهربائية محتثة
85	قوس كهربائي	64	مضادة
232	قوس مقابل		قوة دافعة كهربائية
62	قوى متحدة المستوى	64	معاكسة
58	قوى متلاقية		قوة دافعة مغناطيسية
182	قوى متوازية	64	معاكسة
151	قوى مغناطيسية	83	قوة دافعة كهربائية مؤثرة

45	كاثود، مهبط	173	قوى نورية
161	كاربون معدني	157	قياس
42	كاربونات الكالسيوم	178	قياس الإبصار
	البلوري	55	قياس الألوان
8	كاشط، ساحج، مادة	194	قياس الاستقطاب
	حاکة	178	قياس البصر
73	كاشف	130	قياس التداخل
125	كاشف	157	قياس الجريان
208	كاشف الاشعاع	116	قياس الحرارة
13	كاشف التنشيط	203	قياس الحرارة
66	كاشف بلوري	121	قياس الرطوبة
177	كاشوف بصري	188	قياس الصوت
42	كافور	189	قياس الضوء
139	كامن ، كامنة	89	قياس الكهرباء
45	كاو، لاذع	51	قياس دائري
	كاوس (وحدة لقياس	190	قياسات فيزيائية
110	كثافة الفيض	152	قياسات مغناطيسية
	المغناطيسي)	228	قياسي
68	كبث، اخماد، خمود	246	قيمة
94	كبس	42	قيمة حرارية (للوود)
42	كبيل	233	كابث، كاتم
155	كتلة	38	كايج
156	كتلة الارض	193	كابسة

103	كثافة المانع	156	كتلة الكون
17	كثافة الهواء	66	كتلة بلورية
72	كثافة الهواء	28	كتلة ذرية
132	كثافة ايونية	83	كتلة مؤثرة
177	كثافة بصرية	72	كثافة
22	كثافة تدفق الجسيمات	92	كثافة (تدفق) سيل الطاقة
	الزاوي	179	كثافة الاتزان
144	كثافة حدية	246	كثافة البخار
156	كثافة عظمى	15	كثافة التدفق النيوتروني
172	كثافة قياسية		المرافق
156	كثافة كتلية	105	كثافة التيار الرباعي
8	كثافة مُطلقة	169	كثافة التيار النيوتروني
17	كحول		كثافة السَّيل (الدفق)
227	كحول	133	الإشعاعي
138	كريتون	169	كثافة السَّيل النيوتروني
44	كَرْبِنَة، ثَقَم	48	كثافة الشحنة
226	كرة	225	كثافة الطيف
191	كرة (نخاع) البيلسان	152	كثافة العزم المغناطيسي
50	كرونوسكوب	103	كثافة الفيض
106	كُسر	86	كثافة الفيض الكهربائي
249	كسر اعتيادي		كثافة الفيض
69	كسر عشري	151	المغناطيسي
106	كسري ، ثَجْزِينِي	198	كثافة القدرة

205	كم، فوتون	83	كسوف
205	كمي، مقداري	223	كسوف
205	كمية الإشعاع	82	كسوف أو خسوف
208	كمية الاشعاع	83	كسوف أو خسوف جزئي
117	كمية الحرارة	183	كسوف أو خسوف جزئي
205	كمية الحرارة	83	كسوف أو خسوف كلي
205	كمية الكهرباء	22	كسوف حلقي
218	كمية عدديه، كمية غير متجهة	131	كشاف الوميض
247	كمية متجهة	226	كشاف الوميض
244	كمية مجهولة	90	كشاف كهربائي
205	كمية، مقدار	59	كشاف مكثف
103	كمين الفيض	73	كشف
71	كنيف	83	كفاءة
19	كهرب، كهربانة	84	كفاءة التقويم
85	كهربائي	84	كفاءة جسم الانسان
99	كهربائي حديدي	8	كفاءة مطلقة
189	(كهروحديدي)	32	كفة الميزان
228	كهريائية ضوئية	218	كفة الميزان
238	كهريائية مستقرة	75	كلفانومتر تفاضلي
190	(ساكنة)	83	كلفن (وحدة قياس درجة الحرارة بالمقياس المطلق)
	كهرو حراري	137	الحرارة بالمقياس
	كهروضغطية	240	كلي، اجمالي

128	لاعضوي	188	كهروضونيه
171	لافلز		كوارك (جسيم ينتج عن
171	لاقطبي	206	تجزئة البروتون داخل نواة
190	لاقطه		الذرة)
160	لاقطه صوت	52	كوبلت
76	لاقطه صوتيه اتجاهيه	67	كوريوم
20	لاكهرباني	63	كولوم (وحدة للشحنة
171	لاكهرباني		الكهربائية)
28	لامتزامن، لامتواقت	58	كومبيوتر
123	لانفاذي	137	كيلو سرعة
62	لُب، جوهر	137	كيلو غرام (وحدة لقياس
251	لحام		الكتلة)
158	لحن	137	كيلو واط (وحدة لقياس
192	لدونة		القدرة)
51	لَرج	137	كيلو واط. ساعة (وحدة
248	لَرج		لقياس الطاقة الكهربائية)
248	لزوجه	124	لا احتراقية
138	لزوجه الحركة المجردة	82	لا مركزي، لا متمركزي
225	لزوجه نوعيه	126	لا نهائي
240	لمس	27	لابؤرية العين
		171	لاخطية
147	لمعان . تلالؤ	24	لاذوي
233	لنفرض	252	لاسلكي

49	ليزر كيميائي	102	لهب
100	ليفة	192	لوح ، أنود الصمام
211	ماخوذ بنظر الاعتبار،	195	لوح قطيب ، مادة قطيبة
	معترف به	177	لوحة قياس الابصار
125	مؤشر	146	لوغاريتم
194	مؤشر		لوكس (وحدة قياس
236	مؤقت، وقتي	148	شدة الاضاءة)
181	مؤكسد ، العامل المؤكسد	219	لولب، برغي
47	منوي	226	لولبي، حلزوني
250	ماء التبلور		لومن (وحدة لقياس
117	ماء ثقيل	147	السييل الضوئي)
114	ماء عُسِر	54	لون
78	ماء مُقطر	56	لون مُقَمَّم
223	ماء يُسر	50	لوني
103	مانع	67	نّي
185	مانع مثالي	240	لي، التواء
84	مانع مَرِن	220	ليزمر شبه الموصل
175	مائل	139	ليزر
120	مالحيات	81	ليزر الصبغة
156	مادة	167	ليزر النيدميوم -ياك
232	مادة	216	ليزر الياقوت
97	مادة شبه موصله مُشَوِّبة		ليزر ثنائي اوكسيد
131	مادة شبه موصله نقية	44	الكاربون

160	مايکرومتر	81	مادة قابلة للمط
76	مُباشر	96	مادة متفجرة
95	مُبْخَرَة	37	مادي، جسدي
200	مبدأ ، قاعدة	15	مَارَ
200	مبدأ الاستمرارية	190	ماسك
63	مبدأ التقابل	92	ماص الطاقة
125	مبدأ عدم التحديد	169	ماص النيوترون
56	مُبْدَل، عاكس التيار (في)	92	ماص للحرارة
	المولد (في المحرك)	236	ماص مؤقت
62	مُبرِّدة	9	ماص، مَصْناع
235	مُبرِّقة	191	ماصة
237	مُبرِّنة	93	مافوق حراري
233	متاثريّة	97	ماكينة الاحتراق الخارجي
126	متباينة ، متراجحة	130	ماكينة الاحتراق الداخلي
221	متتالية، متسلسلة	116	ماكينة حرارية
119	متجانس	92	ماكينة، مُحرك
78	مُتجة الازاحة	92	مانع
31	مُتجة محوري	144	مانعة (واقية) الصواعق
247	متجه	143	مانعة الصواعق
52	متحد المحاور		مايكروفاراد (وحدة
58	مُتحد المركز	160	لقياس السعة الكهربائية)
62	متحد المستوى		مايكرومايكروفاراد
165	متحرك	160	(بيكوفاراد)

54	مُتَشَاكِه	221	مُتَحَسِّس
249	مُتَطَايِر	30	مُتَحَكِّم ذاتي
179	مُتَعَامِد ، عمودي	82	مُتَدَرِّج ، سُلَّمِي
165	مُتَعَدِّد الأقطاب	66	مُتَر مَكْعَب
196	مُتَعَدِّد الأشكال	56	مُتَرَاصِ ، مُتَضَام
196	مُتَعَدِّد السطوح	59	مُتَرَاْفِق
165	مُتَعَدِّد الطبقات	233	مُتَزَامِن
247	مُتَغْيِر	32	مُتَزَن ، مُتَوَازِن
72	مُتَغْيِر تَابِع	93	مُتَسَاوِي الأضلاع
125	مُتَغْيِر مُسْتَقِل ، مُتَغْيِر	93	مُتَسَاوِي البُعد
	مُحَلَّق	134	مُتَسَاوِي التردد
210	مُتَفَاعِل	135	مُتَسَاوِي الخصائص
71	مُتَفَلِّك ، مُنَحَل	93	مُتَسَاوِي الزوايا
58	مُتَلَاقٍ فِي نَقْطَةٍ وَاحِدَةٍ ،	134	مُتَسَاوِي القياس
233	مُتَزَامِن	134	مُتَسَاوِي سُرْعَةِ الحَرَارَةِ
201	مُتَنَاسِب	88	مُتَسَعَّة الكُتْرُولِيْتِيَّة
233	مُتَنَظِّر	86	مُتَسَعَّة كَهْرَبَائِيَّة
127	مُتَنَاهِي الصغَر	247	مُتَسَعَّة مُتَغْيِرَةٍ
101	مُتَنَوِّع الانشِطَار	43	مُتَسَعَّة ، مَكْثَل كَهْرَبَائِي
182	مُتَوَازٍ ، مُوَازٍ	115	مُتَسَلْسَلَةٌ هَارْمُونِيَّة
182	مُتَوَازِي أضلاع القُوَى	235	مُتَشَابِك
66	مُتَوَازِي المُسْتَمِطِيَلَات	122	مُتَشَابِه ، مُتَمَاثِل
183	مُتَوَازِي المُغْنَاطِيْسِيَّة ،	134	مُتَشَاكِل

126	مجال حث	قابل للمغنطة
106	مجال حر	متوافق الطور (في طور
65	مجال حَرَج	واحد)
21	مجال زاوي	متوالية حسابية
229	مجال ساكن (مستقر)	متوسط
167	مجال قريب	متوسط العمر
85	مجال كهربائي	متوسط المسار الحر
86	مجال كهربائي	متوسط مربع السرعة
91	مجال كهربائي ساكن	مثال
89	مجال كهرومغناطيسي	مثالي
30	مجال مُصَاعِد	مثالي ، كامل
123	مجال مُسَلَّط	مُثَبَّت
151	مجال مغناطيسي	مُثَبَّت
79	مجال، حقل، منطقة	مثلث
180	مجالات خارجة	مثلث القوى
134	مجانسات	مثلث المتجهات
15	مُجاوِر	مثلث متساوي الاضلاع
175	مجذاف	مثلث مختلف الاضلاع
109	مجرة	مثلج
10	مُجَرَّد، خُلاصة	مجال
231	مجرى	مجال الجاذبية الارضية
145	مجرى مُبْطَن ، خامد	مجال الدالة
	الصوت	مجال العين

34	محتمل	197	مَجْزئ (مَقْسَم) الجهد
201	مُحتمل	249	مَجْزئء (مَقْسَم) الفولطية
126	محث	19	مُجْزئء التيار
62	مُحدَّب	91	مُجْسم القطع الناقص
80	مُحدب الوجهين	226	مجسم كروي
70	مُحدِّد	213	مجسم منتظم
238	محرار	103	مجمع بُؤري
	محرار ذو النهايتين	232	مجموع ، حاصل جمع
156	العظمى والصغرى		مجموعة الدوائر
		50	الكهرائية
51	محرار طبي		
109	محرار غازي	244	مجموعة شاملة
98	محرار فهرنهايتي	221	مجموعة، هيئة
17	محرار هوائي	161	مجهر
165	مُحرِّك	90	مجهر الكتروني
12	مُحرِّك التيار المتناوب	36	مجهر ذو عينتين
68	مُحرِّك التيار المستمر	57	مجهر مركب
16	مُحرِّك الطائرة	161	مجهرى
229	محرك بخاري	244	مجهول، غير معلوم
74	محرك ديزل	61	محادثة
86	مُحرِّك كهربائي	62	محاور الإحداثيات
136	مُحرِّك نفاث	168	مُحايد ، مُتعاذل ،
193	محرك هوائي	48	مشحون
112	مُحرِّز		

224	محلول، حل	75	مُخزذ الحیود
230	محمص البخار	145	مُخزذ خطی
34	محمل، حمال	82	مُخزذ متدرج (سُلَمی)
31	مِحور	13	مُخزذة صوتیة
208	محور أساسي	58	مُخزذة مقعره
199	محور اساسي (رئيسي)	215	مُحصلة
31	محور التناظر	215	مُحصلة القوى
31	مِحور الدوران	92	محصور
253	محور السينات	202	محطة الضخ
178	محور الصادات	115	محطة كهربائية حرارية
253	محور الصادات	104	محظور، ممنوع
25	محور العجلة	22	محق، فناء
141	محور العدسة	234	محقنة
31	مِحور العدسة	146	محل هندسي
31	مِحور المرآة	20	مُحلل
176	محور بصري	19	مُحلل السعة
101	محور ثابت للدوران	20	مُحلل الضوء المستقطب
85	محور كهربائي	20	محلل الضوء غسیر
169	محور محايد		المستقطب
150	محور مغناطيسي	115	مُحلل توافقي
31	محور، اكسل	223	محلول غروي
172	محور عمودي	76	محلول مخفف
31	مِحودي	217	محلول، مشبع

87	مخطط بياني كهربائي	240	محول طاقة
	للقلب	240	محولة
186	مخطط دوري	30	مُحوّلة ذاتية
225	مخطط طيفي، صورة	119	محولة عالية الجهد (الجهد العالي)
	طيفية		
100	مُخطط فيمان	198	مُحوّلة قدرة
140	مخطط لار	105	مُخَيِّز امامياً
162	مخلوط ، خليط	215	مُخَيِّز بالإتجاه العكسي
184	مُخَمَّس	185	محيط
178	مدار ، فلك	51	محيط الدائرة
38	مدار الأصرة	139	مختبر
217	مدار القمر الصناعي	184	مخترق ، نافذ ، ثاقب
47	مدار مركزي	180	مختلف الطور
178	مداري	59	مُخروط
185	مدة الذبذبة ، فترة ، دورة	107	مخروط الاحتكاك
19	مُدْهَش	59	مُخروط الضوء
210	مدى	59	مخروط الظل
210	مدى الدالة	59	مخروط الظل الجزئي
210	مدى القذيفة	59	مخروط شبه الظل
145	مدى خطي (طولي)	193	مخطط
98	مَدِيد البصر	197	مخطط الجهد
121	مديد البَصَر	112	مخطط بياني ، رسم
224	مذاب		بياني

164	مراقب ، مراقب	179	مُذبذب
205	مراقبة الجودة		مذبذب (هزاة) متعدد
227	مربع	166	التردد
185	مربع كامل	158	مذبذب ميكانيكي
178	مرتبة التداخل	55	مُذبذب
101	مرتدات الانشطار	78	مُذيب
191	مرتکز	224	مُذيب
37	مِرْجَل	162	مِراة
229	مرجل بخارى	90	مِراة الكترونية
214	مُرْجَل، مَنَاول	91	مِراة بيضوية
228	مرحلة	74	مِراة ثنائية اللون
36	مُرْخَلَة ذات فِلْزِين	27	مِراة شُبّه كرويّة
107	مرذاذ	105	مِراة فوكو الدوّارة
202	مِرْذاذ	226	مِراة كرويّة
16	مرذاذ هوائي	145	مِراة لويد
29	مِرْذَء	155	مِراة مانجن
180	مُرْسِمة الذبذبات	160	مِراة مايكلسن الدوّارة
227	مرشة	62	مِراة محدبة
100	مُرْشِیح	191	مِراة مستوية
130	مُرْشِیح التداخل	58	مِراة مقعرة
143	مرشح الضوء	226	مِراوي، براق
55	مُرْشِیح اللون	248	مرئي
13	مُرْشِحة صوت	239	مرات، مضروب بـ

46	مركز الدائرة	175	مرصد
47	مركز الصدم (القرع)	66	مرفوع الى القوة الثالثة
47	مركز الضغط	118	مرقاب الشمس
46	مركز القصور الذاتي	26	مرقاب منطقة
47	مركز الكتلة	57	مركب
46	مركز المساحة	132	مركب أيوني
48	مركز المساحة	49	مركب كيميائي
159	مركز فوقى	57	مركب مُعقد
110	مركز هندسي	57	مركبة
47	مركزية	119	مركبة الفقية
141	مركم رصاصي	57	مركبة القوة
84	مَرِن	122	مركبة عاطلة
188	مَرِن ضوئياً	247	مركبة عمودية
57	مَرِنان مركب	46	مركز
206	مرو، بلور صخري	58	مركز
20	مرواز (مضغوط) معدني	46	مركز التحول
159	مرواز زئبقي	47	مركز التذبذب
238	مرونة حرارية	47	مركز التعليق
188	مرونة ضوئية	46	مركز التكور
84	مرونة، لدونة	47	مركز التناظر
77	مُزاح	46	مركز التوازن
64	مزدوج	46	مركز الثقل
133	مزدوج أيوني	47	مركز الحجم

الرطوبة	199	مزدوج أبوني ابتدائي
175 مستطيل	80	مزدوج مقطب
211 مستطيل	238	مزدوج حراري
8 مُستقبل	37	مُزق، ضارب الى الزرقة
مُطلق لحدّ	72	مُزيل الاستقطاب
13 مُستقبل صوتي (سمعي)	72	مُزيل الرائحة
227 مستقر، راسخ	216	مزيل الصدا
228 مستقر، ساكن، راكد	70	مُزيل اللون
195 مُستقطب	26	مساحة
74 مُستقطب ثنائي اللون	139	مساحة جانبية
193 مُستقطب مستو	184	مَسار
211 مستلم، مُستقبل	184	مسار الأشعة
61 مستمر، متواصل	240	مسار الجسم المقذوف
239 مُستهل، عتبة، بداية	210	مسار الشعاع
191 مستو	27	مُساعِد، مُعين
119 مستو افقي	78	مَسافة، بُعد
171 مستو عُقدي	196	مَسام
142 مستوى	196	مسامي
191 مستوى استقطاب الضوء	196	مسامية
201 مستوى الاختبار	93	مُساراة
191 مستوى الاستقطاب	118	مُسَيِّع
111 مستوى، لانزلاق	105	مَسْبِك
191 مستوى الاهتزاز	121	مُسْتَرطِب ، مُمتص

42	مِسْعَرِي	248	مستوى الاهتزاز
201	مُسْقَط		مستوى التعادل أو
222	مُسْبَكْت (مُخَمَد) الصوت	169	مستوى التحايد
219	مُسْكِن، مُهْدِيء	191	مستوى التناظر
17	مُسْمُوح به	215	مستوى الرنين
233	مُسْنَد، حامل	143	مستوى الطاقة
20	مُشَابِه، مُتَشَابِه، مُنَاطِر	13	مستوى الفعل
217	مُشْع	123	مستوى الممانعة
77	مُشْتَت	219	مستوى سطح البحر
55	مُشْتَرَك، عَادِي	224	مستوى شدة الصوت
72	مُشْتَقَّة	99	مستوى فيرمي
48	مُشْحُون	124	مستويات الشانبة
48	مُشْحُون بِالْحَث	92	مستويات الطاقة
208	مُشْع	211	مسجل
208	مُشْع	175	مُسَح المحيطات
37	مُشْع اسود	223	مسحبة السوائل
180	مُشَوَّاف الذبذبات	198	مسحوق
124	مُشَوَّب	51	مُسَد المطياف
124	مصادر غير متشاكهة	30	مُسَد ذاتي
232	مُصَاصَة، مَكْبَس	216	مسطرة
	المضخة العاصية	42	مِسْعَر
123	مُصْبَاح الازياء	229	مِسْعَر بخاري
217	مُصْبَاح الامان	122	مسعر جليدي

24	مضاد الدبابة	159	مصباح بخار الزئبق
23	مُضاد الطائرة	41	مصباح بنزن
23	مُضاد القذائف البالستية	159	مصباح قوس الزئبق
23	مُضاد المغناطيسية	25	مصباح قوس الكربون
165	مضاعف	44	مصباح قوس الكربون
90	مضاعف الالكترونات	86	مصباح كهربائي
107	مضاعف التردد	103	مصباح متالق
198	مضاعف الضغط	168	مصباح نيون
189	مضاعف الضوء	18	مصدر الفا
202	مضخة	208	مصدر الاشعاع
117	مضخة حرارية	194	مصدر نُقْطي
143	مضخة رافعة	122	مصطلح
227	مضخة رش	235	مصطلحات فنية
56	مضخة عادية	143	مِصْنَد ، رافعة
104	مضخة كابسة	156	مصفوفة ، مادة خلالية
232	مضخة ماصة	195	مصفول
17	مضخة هواء	225	مُصَوِّر الطيف
19	مُضْخِم	189	مُصَوِّرة الشمس
202	مضخم النبضة	164	مضن احادي اللون
227	مضروب بنفسه	33	مُضاجع كروية، مَحْمَل
155	مضغوط		كريات
159	مضغوط الفراغ الزئبقي	24	مضاد (ضديد) الجسيم
16	مضغوط الهواء	23	مُضاد (ضديد) المادة

96	مُعَادلة اسيية	58	مضغوط، كَبَاس
94	معادلة التكافؤ	23	مضاد (ضديد) الالكترون
156	معادلة الكتلة والطاقة	196	مُضَلَع
35	معادلة برنولي	196	مُضَلَع القوى
17	معادلة جبرية	147	مضيق ، نَيْر ، وضاء
	معادلة خطية (من الدرجة	216	مطاط
145	الاولى)	231	مطاوعة
69	مُعَادلة دبرولي	75	مطاوعة التمدد
218	معادلة شروندكر	172	مطاوعة غير منتظمة
49	معادلة كيميائية	157	مطاوعة ميكانيكية
204	معادلة من الدرجة الثانية	12	مُطَرَحَامُضِي
118	معادلة هلمهولتز	35	مِطْرَقَة
53	معامل الاحتكاك الإنزلاقي	101	مطفأة حريق
52	معامل	8	مُطْلَق
162	معامل	226	مطياف
125	معامل ، رأس ، دليل		مطياف (مشووف)
53	معامل الإرتداد	218	الومضات
52	معامل الإمتصاص	66	مطياف بلوري
69	معامل الإنحلال	93	معادلات الحركة
53	معامل الإنكسار	222	معادلات انية
52	معامل الاحتكاك	107	معادلات فرتل
107	معامل الاحتكاك	157	معادلات ماكسويل
53	معامل الاحتكاك الإنزلاقي	93	مُعَادلة

198	معامل القدرة	53	معامل الاحتكاك الدوراني
221	معامل القص	53	معامل الاحتكاك الشروعي
52	معامل المرونة	10	معامل الامتصاص
84	معامل المرونة		معامل الانعكاس
253	معامل المرونة (يونك)	212	(انعكاسية)
	معامل المرونة ، معامل	125	معامل الانكسار
52	يونك	213	معامل الانكسار
41	معامل المرونة الحجمي	45	معامل التصادم (الارتداد)
12	معامل امتصاص الصوت	52	معامل التفرغ
96	معامل تمدد الغازات	52	معامل التقلص
		52	معامل التكاثر
136	معامل جول و تومسن	52	معامل التمدد الحجمي
65	معامل خرج	53	معامل التمدد الحجمي
92	معامل نقل الطاقة	53	معامل التمدد السطحي
	معايمة	53	معامل التمدد الطولي
121	معتدل السخونة	144	معامل التمدد الطولي
176	مُعتم	183	معامل التوزيع
11	مُعجل	53	معامل الحث الذاتي
11	مُعجل	53	معامل الحث المتبادل
35	مُعجل الالكترونات	53	معامل الشد السطحي
	معجل الالكترونات		معامل الصلادة
233	والبروتونات	163	معامل الضغط
35	مُعجل البروتونات	198	معامل الضيائية
		147	

216	معين	67	مُعْجَل الجسيمات
115	مُعِينَات السمع		الدوراني
99	مُعْذِي	202	مُعْجَل بروتوني ترافقي
226	مغزل، محور الدوران	144	مُعْجَل خطي
222	مِغْلَاق	218	مِعداد
222	مغلاق آلة التصوير	210	معدل
231	مغمور، غاطس	157	معدل ، متوسط ، وسط
149	مغناطيس	31	معدل الإنطلاق
186	مغناطيس دائمي	30	معدل التعجيل
167	مغناطيس طبيعي	210	معدل الريح
33	مغناطيس كروي الطرفين	31	معدل السرعة
89	مغناطيس كهربائي	64	مُعْدَل العُد
236	مغناطيس وقتي	26	مُعْدَل حسابي
149	مغناطيسي	30	مُعْدَل كثافة الشحنة
27	مغناطيسي إصطناعي	30	مُعْدَل، مُتوسط
154	مغنطة ، ثَمَغْنَط	210	معدن نادر
	مغنطون (وحدة لقياس	218	معدن هالك
154	العزم المغناطيسي)	70	مُعْرَف، مُحدَّد
149	مغنيسيوم	134	مَعزُول
154	مغنيط	57	مُعْقَد
107	مُغْيِر التردد	233	معلق
211	مُغْذِل	68	معلومات، بيانات
238	مفاعل حراري	34	مِعْمَاق (للماء)

مفاعل دَوَّار	51	ضوئية	
مفاعل ذري	29	مقاوم للصهر، صامد	213
مفاعل غير متجانس	118	للحرارة	
مفاعل قدرة	198	مقاومات على التوازي	183
مفاعل مُحَوِّل	62	مقاومة	214
مفاعل نووي	174	مقاومة (ومية خالصة	202
مفتاح	233	مقاومة الشد	236
مفتاح تلقائي	30	مقاومة خارجية	97
مفتاح دوار	233	مقاومة داخلية	130
مفتاح نضيدة	34	مقاومة ذات بنية ثابتة	60
مِفْحَص العين	176	مقاومة ذاتية	131
مُطَرِّط الدقة	121	مقاومة رباعية الاطراف	105
مطرعة، مجزئ التيار	222	مقاومة كهربائية	87
مُفَرِّغ كهربائي	77	مقاومة متغيرة	216
مُفَرِّق سبائكي	18	مقاومة متغيرة	247
مفصل الكرة والتجويف	33	مقاومة مُنظِّمة	213
مفهوم	58	مقاومة ميكانيكية	158
مقابل	232	مقاومة نوعية	225
مقابل اللوغاريتم	23	مقبس (ماخذ التيار)	223
مقارنة	56	مقدار	155
مقام الكسر	71	مقدار، كمية	19
مقاوم	214	مقرب	235
مقاوم الضوء، مقاومة	189	مقرب (منظار) الانكسار	212

82	مقياس (كاشف) الغليان	109	مِقْرَاب (مِنظار) غاليلو
109	مقياس ، عَداد	212	مِقْرَاب عاكس
121	مقياس ارتفاع غلياني	27	مِقْرَاب فلكي
209	مقياس الإشعاع	45	مِقْرَاب كايسجرن
9	مقياس الإمتصاص	170	مِقْرَاب نيوتن
18	مقياس الارتفاع	114	مِقْرَاب هالي
194	مقياس الاستقطاب	230	مِقْطَر، جهاز التقطير
55	مقياس اللون	219	مِقْطَع
213	مقياس الانكسار	199	مِقْطَع أساسي
235	مقياس البعد	13	مِقْطَع التنشيط العرضي
130	مقياس التداخل	146	مِقْطَع طولي
160	مقياس التداخل	21	مِقْطَع عرض زاوي
11	لمايكلسن	66	مِقْطَع عرضي
246	مقياس التعجيل	241	مِقْطَع عرضي
75	مقياس التفريغ	101	مِقْطَع عرضي للأنشطار
102	مقياس التمدد الحجمي	59	مِقْطَع مخروطي
197	مقياس الجريان (التدفق)	58	مِقْعَر
	مقياس الجهد ، مقياس	80	مِقْعَر الوجهين
	فرق الجهد	211	مِقْطُوب، معكوس
203	مقياس الحرارة (للمرات)	25	مِقْطُوس
	العالية فوق 500س°)	159	مِقْطُوم (مُقَدِّل) معدني
203	مقياس الحرارة الشمسية	66	مِقْطُوم بلوري
75	مقياس الحيود	211	مِقْطُوم، معدِّل

136	مقیاس تداخل جامین		مقیاس الرسم، درجة،
236	مقیاس درجة الحرارة	215	میزان
20	مقیاس سرعة الريح	120	مقیاس الرطوبة، مرطاب
189	مقیاس شدة الضوء	111	مقیاس الزوايا
156	مقیاس طيف الكتلة	204	مقیاس الشحنة الربعي
29	مقیاس قوة السمع	82	مقیاس الصدى
202	مقیاس كثافة السائل	188	مقیاس الصوت ، مصوات
10	مقیاس موجة الامتصاص	198	مقیاس الضغط
112	مكافئ غرامي	229	مقیاس الضغط البخاري
49	مكافئ كيميائي	33	مقیاس الضغط الجوي
94	مكافئ		مقیاس الطاقة الاشعاعية
	مكبيح هوائي	37	الحرارية
16	(يعمل بالهواء المضغوط)	226	مقیاس الطيف
92	مُكَبِّر	81	مقیاس القدرة
155	مُكَبِّر	89	مقیاس الكهرباء
147	مُكَبِّر الصوت		مقیاس الكهربائية
191	مكبس	190	الضغطية
120	مكبس مائي	193	مقیاس المطر
139	مكثاف الحليب	243	مقیاس المطر
26	مكثاف السوائل	154	مقیاس المغناطيسية
120	مكثاف السوائل	176	مقیاس المقاومة
16	مكثاف الهواء	7	مقیاس انكسار آبي
56	مكثاف عادي	41	مقیاس بنزن الضوئي

70	ملف الانحراف	72	مكثاف، مقياس الكثافة
126	ملف الحث	58	مُكثِّف
100	ملف المجال	188	مكشاف (كشاف) الصوت
49	ملف خانق	209	مكشاف إشعاعي
165	ملف متحرك	194	مكشاف الاستقطاب
64	ملف مترابط	188	مكشاف الوميض
52	ملفات متحدة المحور	66	مكعب
104	ملقط	87	مُكهرب
55	ملون	229	مكوة بخارية
252	ملوي (اداة فك وربط)	16	مُكيفة هواء
	ملي مايكروفاراد	14	ملانمة
161	(-نانوفاراد)	55	ملانمة الالوان
160	مليبار - $1/1000$ بار	136	ملتقى ، مفرق
160	مليون الكترون فولط	62	مُنثو
235	مماس، ظل الزاوية	217	ملح
123	ممانعة	12	ملح حامضي
214	ممانعة مغناطيسية	172	ملح عادي
158	ممانعة ميكانيكية	34	ملح قاعدي
15	مُفتز	51	ملزمة، ماسك
222	ممتص الرجة	18	مُلغم
176	ممتصية بصرية	18	مُلغمة
48	مُميّز، صفة صفة مُميّزة	54	ملف
51	مناخ	199	ملف ابتدائي

169	منطقة الحیاء	25	مناسب
215	منطقة الرنین	61	مُناسب
254	منطقة، نطاق	134	مناطق متساوية التسطح
146	منطقي	170	منتج النيوترون
	منظار الفواصة ، منظار	213	منتظم
186	الافق	244	منتظم
	منظار ذبذبات الأشعة	101	منتھية ، محدد
45	المهبطية	161	منجم
	مُنظم	67	منحني
213	مُنظم الفتحة	195	منحني الإستقطاب
24	مُنظم الفولطية	10	منحني الإمتصاص
249	مُنظم الفولطية المستمرة	145	منحني التسييل
68	مُنظم حراري	154	منحني التمغنط
238	منغنيز		(المقنطة)
155	مُنفلذ للأشعاع الحراري	146	منحني السيولة
74	مُنفلذية تزايدية	134	منحني اللون الواحد
125	منفرج ، كليل	235	منحني المماس
175	منفصل، متميز	67	منحنیات الازاحة
77	مهتز	38	مِنْخَل
248	مهتز (مذبذب) توافقي	14	مُنشِط
115	مُهْدئ	37	مُنْصِف
162	مهم	33	منطاد
123	مُهم، عميق، عَوِصْ	146	منطق
10			

119	موجة عالية التردد	95	مُهَيِّج
86	موجة كهربائية	99	مواد كهرو حديدية
95	موجة متلاشية	153	مواد مغناطيسية
241	موجة مستعرضة	113	موجات ارضية
251	موجة مستعرضة	127	موجات تحت الحمراء
229	موجة مستقرة	161	موجات دقيقة
147	موجة واطئة التردد	220	موجات زلزالية
34	موسع الحزمة	223	موجات سماعية
139	موسوم	30	موجات سمعية
200	موشور	224	موجات صوتية
7	موشور أبي	243	موجات فوق صوتية
195	موشور استقطابي	251	موجات كهرومغناطيسية
77	موشور الرؤية المباشرة	196	موجب
38	موشور براس	250	موجة
80	موشور دوف	222	موجة الرجة
102	موشور زجاج صخري	144	موجة الضوء
107	موشور فرنل الثنائي	54	موجة باردة
105	موشور فوكو	183	موجة جزئية
99	موشور فيري	222	موجة جيبيية
63	موشور كورنو المضاعف	44	موجة حاملة
12	موشور لالوني	13	موجة صوتية
213	موشور منتظم	147	موجة طولية
170	موشور نيكول	251	موجة طولية

155	میزد	200	موشوری
159	میزوترون	59	مُوصل
159	میزون	232	موصل فائق التوصیل
158	میغا (ملیون) اوم	128	موصل معزول
158	میغاواط	188	موصلیة ضوئیة
206	میکانیک الکم	196	موضع ، موقع ، حالة
103	میکانیک الموانع	110	مُؤد
157	میکانیکي	12	مُولد التيار المتناوب
76	میل	18	مُولد التيار المتناوب
223	میل	80	مُولد التيار المزدوج
124	میل ، میلان	68	مولد التيار المستمر
69	میل الابرۃ المغناطیسی	90	مُولد الشـحنات
69	میل، انحدار، انحراف		(الکتروفورس)
103	میوعة	15	مولد کهربائی
227	نابض، حلزون	15	مُولد هوائي
41	ناتج عرضي	29	موهن
210	نادر	240	میزان القوائی
36	ناظور	16	میزان الهواء
200	ناظور ذومواشیر	221	میزان حساس
223	ناعم	85	میزان کهربائی، توازن
186	نافذ		کهربائی
103	نای	157	میزان میکانیکی
168	نبتون	32	میزان، توازن

144	نسبة الضوء	168	نبتونيوم
10	نسبة الوفرة	202	نبضة
131	نسبة عكسية	241	نبضة مستعرضة
185	نسبة منوية	31	نتروجين
10	نسبة وفرة النظير	215	نتيجة، حاصل
137	نسبية الحركة المجردة	36	نجم ثنائي
25	نسيج سلكي	80	نجم مزدوج
139	نسيم البر	27	نجمي
209	نشاط إشعاعي	27	نجمية
27	نشاط إشعاعي مُصطنع	62	نحاس
167	نشاط اشعاعي طبيعي	73	ندى
177	نشاط بصري	69	نزع الكاربون المترسب
173	نشاط نووي	210	نسبة
14	نشاط، فعالية	201	نسبة، تناسب
14	نشيط، نشِط، فعال	201	نسبة الاستقطاب
161	نصف، منتصف	9	نسبة الامتصاص، الإمتصاص النوعي
114	نصف اضاءة ، (-شبه ظلام)	201	نسبة الانتشار
114	نصف العرض	62	نسبة التحويل
209	نصف القطر، شعاع	39	نسبة التكاثر
114	نصف الموجه	68	نسبة الخمود
220	نصف دائرة	247	نسبة السرعة
		49	نسبة الشحنة الى الكتلة

105	نظام المستويات الاربعة	241	نصف شفاف
239	نظام المستويات الثلاثة	209	نصف قطر التکور
137	نظام بصري معاكس	208	نصف قطري
185	نظام دوري	118	نصف كرة
159	نظام شبه مستقر	220	نصف، شبه
69	نظام عشري	149	نصلي كرة مكديرک
118	نظام غير متجانس		نضيدة ألفية
71	نظام متذبذب متفکک		(مصدر للقدرة الكهربائية
45	نظام مرآتي	7	تربط به خويطات
51	نظام معلق		التسخين في الصمامات
176	نظام مفتوح		الالكترونية)
234	نظام، جهاز	11	نضيدة خزن
	نظريات المجال	230	نضيدة خزن
201	الاسقاطية	17	نضيدة قلوية
	نظرية	173	نضيدة نووية
237	نظرية آينشتاين	34	نضيدة، بطارية
84	نظرية الألوان	108	نطاق اساسي
55	نظرية الاضطراب	209	نظائر عناصر مشعة
186	نظرية السيل الحراري	48	نظام (سم.غم.ثا)
42	نظرية العدد	47	نظام (غم.سم.ثا)
204	نظرية الكم (الفوتون)	106	نظام (قدم .باوند.ثانية)
206	نظرية المجال		نظام
100	نظرية المجال الكمي	162	(متر.كيلوغرام.ثانية)

نظرية المجموعات	113	نقطة (درجة) الانجماد	167
نظرية النسبية العامة	110	نقطة (درجة) كورى	67
نظرية فيثاغورس	203	نقطة ارتكاز	107
نظير	135	نقطة الأصل	194
نظير مشع	209	نقطة الأوج	
نظير مشع للرادون	239	(أبعد نقطة عن الأرض في مدار القمر)	24
نغمة	172	نقطة الاشباع	218
نغمة	240	نقطة الاشتعال	122
نغمة اساسية	108	نقطة الانجماد	194
نغمة الجواب	175	نقطة الانصهار	158
نغمة موسيقية	166	نقطة الانصهار	194
نفاث . تدفق ، كهربان	136	نقطة الانعكاس	194
أسود		نقطة الانقلاب	127
نفاذية، نضوحية	186	نقطة الانقلاب	194
نفث سائل	146	نقطة الانقلاب	242
نفثالين	167	نقطة البؤرة	104
نقاط ثابتة	101	نقطة التجمد	122
نقاوة	202	نقطة التسييل	102
نقارة الإشعاع	208	نقطة التعادل	169
نقاوة اللون	202	نقطة التلاطم	194
نقرة	191	نقطة التلامس	194
نقصان الكتلة	155	نقطة التوازن	194
نُقط اساسية سالبة	168		

218	نواة الاستطارة	93	نقطة التوازن او التعادل
26	نواة المولد او المحرك	174	نقطة الخمود
	الكهربائي	191	نقطة الطي
95	نواة شفعية-شفعية	102	نقطة الوميض
95	نواة شفعية-وترية	158	نقطة تلاقي
149	نواة كبيرة	207	نقطة خماسية (مخمسة)
235	نواة هدف	204	نقطة رباعية
205	نوع الصوت	175	نقطة مادية
120	نوع اللون	37	نقطة (سرعة) الغليان
205	نوع، نوعية، جودة	187	نقل (انتقال) الطور
225	نوعي	86	نقل القدرة الكهربائية
205	نوعيا	127	نقل المعلومات
173	نووي	241	نقل، ارسال، انتقال
174	نوى (جمع نواة)	202	نقي ، خالص
174	نوية	73	نمو
174	نويده	113	نمو التيار
228	نويده مستقرة	162	نموذج
160	نيزك	210	نموذج عشوائي
15	نيزك جوي	173	نموذج نووي
37	نيزك ضخم متفجر	225	نموذج، عينة
	نيكروم (سبيكة النيكل	217	نموذج، عينة
170	والكروم)	236	نهائي، اخير، طرئي
170	نيكل	174	نواة

114	هلفنيوم	44	نيلج ، سُخام
110	هلامى	139	نيلج، سُخام
	هنري (وحدة لقياس	169	نيوترون
118	معامل الحث الذاتي	223	نيوترون بطيء
	والمقابل)	98	نيوترون سريع
146	هواء سائل	189	نيوترون ضوئي
15	هوائي	238	نيوترونات حرارية
	هوائي (يعمل بالهواء	169	نيوترينو
193	المضغوط)		نيوتن (وحدة لقياس
23	هوائي، مجس	170	القوة)
118	هيليوم	188	هاتف ، صوت
	واط (وحدة لقياس القدرة	209	هاتف لاسلكي
250	الكهربائية)	114	هالة
184	وتد ، اسفين	197	هبوط الجهد
49	وتر	107	هُدَابَ التداخل
243	وترى (للعدد)	130	هُدَابَ التداخل
98	وجه ، سطح ، جانب	107	هُدَبَ ، هُدْبَ
98	وُجْبِيه ، سطح صغير	120	هُدْرَجَة
244	وحدات الطول		مرتز (وحدة لقياس
244	وحدات القوة	118	التردد)
244	وحدات الكتلة	203	هُرْمِي
	وحدات الكهربائية	248	هُزَاز
91	المستقرة	106	هش ، قَصِيم ، سهل الكسر

173	وقود نوړي	72	وحدات مشتقة
218	ومضة	244	وحدة
188	وميض فسفوري	28	وحدة الكتلة الذرية
45	وهج الكاثود	237	وحدة حرارية
251	ويبر (وحدة لقياس الفيض المغناطيسي)	218	وحدة علمية
245	يورانيوم	157	وحدة قياسية
222	يُبَسِّط، يوضح	9	وَحْدَة مُطْلَقَة
63	يتاكل	223	وحيد (احادي) القطب
125	يتناسب عكسياً	100	ورق الترشيع
77	يتناسب طردياً	247	ورنية
132	يتناسب عكسياً	251	وزن
62	يُحول، يُبدل	81	وزن القطرة
78	يَذوب، يذيب	25	وزن ظاهري
57	يُرْكَب، يُخلط	9	وزن مطلق
93	يساوي، متساو، متكافئ	94	وزن مكافئ
97	يَسْتَخْلَص	158	وسط
227	يعصر	115	وسط توافقي
70	يَقْل، ينقص	111	وسط هندسي
75	ينتشر	32	وسيلة لمنع تداخل الموجات الصوتية
167	يورانيوم طبيعي	39	وَضْع جانبي
92	يورانيوم مخضب	106	وفرة نظائرية تجزئية
223	يوم شمسي	11	وفقاً، بحسب
		107	وقود

سەرچاوه‌كان:

- 1- مصطفى سليمان: فهره‌نگی زاراوه‌ی زانستی.
- 2- منیر البعلبکی: المورد
- 3- کۆپی زانیاری عیراق: چاپکراوه‌کانی کۆپ
- 4- جمال نه‌بهز: سه‌ره‌تای میکانیک و خۆماله‌کانی ماده.
- 5- کتێبه‌کانی فیزیای دواناوه‌ندی و ناوه‌ندی خۆیندنگاكان.

منتدیٰ اقرا الثقافي

للكتب (کوردی - عربی - فارسی)

www.iqra.ahlamontada.com

فہرہ نگہ فیزیہ

ئینگلیزی - عہرہ بی - کوردی

نہ وزاد عومہر محی الدین
سہر پەرشتیاری گشتی
ئہ کرہم قہرہ داخی



2013